HERMANN GOCHT

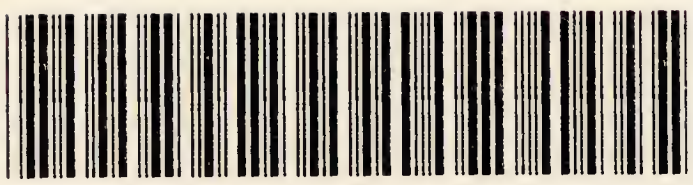
RÖNTGEN-LITERATUR

II. TEIL: SACHREGISTER

FERDINAND ENKE IN STUTTGART

Gallaudet
D.C.

M24628


22101262361

X 48983

Digitized by the Internet Archive
in 2017 with funding from
Wellcome Library

https://archive.org/details/b29001389_0002

DIE RÖNTGEN-LITERATUR.

DIE

RÖNTGEN-LITERATUR.

II. TEIL:

SACHREGISTER.

Im Auftrag der Deutschen Röntgengesellschaft
und unter Mitarbeit des Literatur-Sonder-Ausschusses

herausgegeben von

Prof. Dr. HERMANN GOCHT
in Halle a. S.

STUTTGART.
VERLAG VON FERDINAND ENKE.
1912.

RADIOLOGY, Bibliography
ROENTGEN RAYS, Bibliography

Allen
T. B
M24628
306095

Das Übersetzungsrecht für alle Sprachen und Länder vorbehalten.

Copyright 1912 by Ferdinand Enke, Publisher Stuttgart.

WELLCOME HISTORICAL MEDICAL LIBRARY

Druck der Union Deutsche Verlagsgesellschaft in Stuttgart.

DER

DEUTSCHEN RÖNTGENGESELLSCHAFT

GEWIDMET.

Vorwort.

Im Frühjahr 1911 ist als Anhang zu meinem „Handbuch der Röntgenlehre“ die von mir bis zum 1. Oktober 1910 gesammelte Röntgenliteratur im gleichen Verlage erschienen; sie ist nach Autoren geordnet. Ich habe damals in Aussicht gestellt, später eine Einteilung des sehr umfangreichen Literaturstoffes nach den einzelnen Spezialgebieten und in gewissen Zeitabständen geordnete Nachträge folgen zu lassen.

Im Einvernehmen mit mir stellte nun Herr Albers-Schönberg-Hamburg in der Ausschußsitzung bei Gelegenheit des Röntgenkongresses 1911 den Antrag: Die Deutsche Röntgengesellschaft wolle einen Röntgen-Literatur-Sonderausschuß von zwölf Mitgliedern zur Bearbeitung der 1911 erschienenen Gocht schen Röntgenliteratur nach Schlagwörtern (Sachregister) einsetzen usw.

Die Ausschußsitzung nahm diesen Antrag einstimmig an, und zwar wurden in diesen Literaturausschuß gewählt die Herren: Albers-Schönberg, Bourwieg, Eberlein, Gräßner, Grashey, Holzknecht, Immelmann, Köhler, Krause, Levy-Dorn, Rieder und Walter. Die genannten Herren nahmen die Wahl an und betrauten mich mit dem Vorsitz und den vorbereitenden Maßnahmen. Gleichzeitig wurde beschlossen, die Literaturbearbeitung vor der Hand geheim zu halten und wenn möglich, das neue Sachregister dem Röntgenkongreß 1912 als fertiges Werk darzubringen.

Wir haben demgemäß baldigst die sehr mühsame Arbeit in Angriff genommen und zunächst mit der Verlagsbuchhandlung von Ferdinand Enke-Stuttgart einen gangbaren Weg für die Neuausgabe der Literatur gesucht und gefunden; dafür gebührt Herrn Dr. Alfred Enke unsere Anerkennung und unser Dank.

Mein Literaturwerk wurde nun in elf Teile gesondert und den genannten Literaturausschußmitgliedern je ein Teil zur weiteren Bearbeitung überwiesen. Die Ordnung erfolgte auf Grund des Sachregisters, welches, von mir ausgearbeitet, die Billigung des Ausschusses fand und der Literatur in diesem Buche vorangestellt ist. Außerdem übernahm es Herr Walter, die ganze mehr physikalische Literatur zu sichten und zu ordnen; ferner

habe ich die bis zum 1. Januar 1912 neuerschienenen Arbeiten der Röntgenweltliteratur gesammelt und gleichfalls dem Sachregister entsprechend eingefügt. Sollten Arbeiten übersehen worden sein, so bitten wir um diesbezügliche Mitteilung; die Arbeiten werden dann in die Nachträge aufgenommen.

So ist durch den Literaturausschuß der Deutschen Röntgengesellschaft die große Arbeit rechtzeitig beendet worden, und es gebührt den Mitarbeitern für die prompte und sorgsame Vorbereitung des Literaturmaterials der wärmste Dank.

Einem besonderen Danke muß ich an dieser Stelle noch Worte verleihen. Herr cand. med. W i l h e l m S e r n a u aus B r e h n a hat wiederum unermüdlich an der schließlichen Fertigstellung und an der sorgsamen Sichtung des ungeheuren Materials mitgearbeitet. Nur wer die Menge von Vorarbeit gesehen hat, kann den kundigen Fleiß und die Hingabe an die Vollendung des Werkes von seiten des Herrn S e r n a u richtig einschätzen; auch für die Besorgung der Korrekturen gebührt ihm unser Dank.

Der Deutschen Röntgengesellschaft ist dies Literaturwerk gewidmet, und ihrem Besitz ist auch dieses große, als Zettelkatalog angelegte Sachregister einverleibt, so daß damit unsere Gesellschaft für die Zukunft über zwei große Zettelkataloge verfügt, nämlich über diesen neuen und den früher von mir bearbeiteten, nach Autoren geordneten. Beide Kataloge sollen auch für die Zukunft weitergeführt und in geordneten Nachträgen in gewissen Zeitabständen weiter veröffentlicht werden.

So hofft und wünscht der Literaturausschuß der Deutschen Röntgengesellschaft, allen Forschern ein Quellenwerk von bleibendem Werte zu übergeben zu Nutz und Frommen der Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen.

H a l l e a. S., den 1. Januar 1912.

Im Namen des Literatur-Ausschusses der Deutschen Röntgengesellschaft:

Prof. Dr. Hermann Gocht.

Inhaltsverzeichnis.

Seite

Vorwort VII

Einleitung XIV

I. Bücher und Berichte (B).

B. 1. a) Lehrbücher der Röntgentechnik und Röntgenuntersuchung . . . 1
b) Bücher über Röntgentherapie 2
c) Röntgenbücher allgemeinen Inhalts und über medizinische Spezialgebiete 3
d) Physikalisch-technische Bücher 7
e) Röntgenatlanten 8

B. 2. a) Zusammenfassende Arbeiten verschiedener medizinischer Gebiete . 10
b) Arbeiten aus dem Heeressanitätsdienst (Kriegschirurgie) 13
c) Arbeiten aus einzelnen Laboratorien und Hospitälern 15

B. 3. a) Röntgenzeitschriften 16
b) Kongreßberichte 17

II. Physik und Technik (Ph).

Ph. 1. a) Allgemeines über Röntgenstrahlen und Röntgentechnik 18
b) Messung der Härte und Intensität der Röntgenstrahlen 22

Ph. 2. a) Über das Wesen der Röntgenstrahlen und sonstige Untersuchungen theoretischer Art 34
b) Kathodenstrahlen, Kanalstrahlen, Entstehung der Röntgenstrahlen . 40
c) Eigenschaften der Röntgenstrahlen 44
d) Physikalische Wirkungen der Röntgenstrahlen 50
e) Sekundäre Kathoden- und Röntgenstrahlen (auch Reflexion und Diffusion der primären Röntgenstrahlen) 57

Ph. 3. a) Funkeninduktor mit Unterbrecherbetrieb 60
b) Unterbrecher 62
c) Unterbrecherlose Röntgenapparate 66
d) Verschiedene Röntgeninstrumentarien und Röntgeninstitute . . . 69
e) Untersuchungen und Messungen an Induktoren (Kurvenformen usw.) und über Stromquellen 70

Seite

Ph. 4. a) Röntgenröhren, Allgemeines 73
b) Röhren für starke Beanspruchung, Schnellaufnahmen, Kühlung der Pole 76
c) Röhren für besondere Zwecke 76
d) Veränderung des Vakuums, Regulierung, Regenerierung 77
e) Anschluß, Betrieb, Zentrierung, sonstige Behandlung, Verbrauch der Röntgenröhren 79
f) Unterdrückung des Schließungslichtes, Ventil-, Drosselröhren . . 80
g) Röhrenprüfung, Lochkamera, Vorgänge in und außerhalb der Röntgenröhre 80

Ph. 5. a) Technik im allgemeinen 82
b) Hilfsapparate (Lagerungstische, Stative usw.) und Winke für spezielle Untersuchungsmethoden 85
c) Durchleuchtungs- und Verstärkungsschirme 91
d) Kontrastbildende Mittel (cf. D. 3. r) 93
e) Blendenverfahren 96
f) Schutzapparate 98
g) Stereo-Röntgenographie 100
h) Ortho-Röntgenographie 104
i) Tele-Röntgenographie 108
k) Kinemato-Röntgenographie 109
l) Schnell- und Momentaufnahmen 110

Ph. 6. a) Röntgenbilder im Hinblick auf ihre Qualität 115
b) Plastische Röntgenbilder (Béla Alexander) 116
c) Photographische Technik, Dunkelzimmer, Platten, Plattenfehler, Entwicklung, Röntgenpapier 117
d) Fertige Platten, Betrachtung, Registrierung, Diapositive, Kopierprozesse usw. 120

III. Diagnostik (D).

D. 1. a) Röntgendiagnostik aller medizinischen Gebiete (Fehldiagnosen) . 122
b) Röntgendiagnostik in der Chirurgie und Orthopädie 136
c) Röntgendiagnostik in der inneren Medizin und Kinderheilkunde . 139
d) Röntgendiagnostik in der Tierheilkunde 143

D. 2. Anatomische und physiologische Röntgenstudien 143

D. 3. a) Fremdkörper (außer Konkrementen) im allgemeinen (Schußverletzungen) 150
b) Fremdkörper im Hirnschädel 152
c) Fremdkörper im Auge 154
d) Fremdkörper im Digestionstraktus 157
e) Fremdkörper im Respirationstraktus 160
f) Fremdkörper in den Extremitäten 161
g) Fremdkörper in verschiedenen Organen 163
h) Lokalisationsmethoden der Fremdkörper (Lokalisationsapparate, Entfernung von Fremdkörpern unter Röntgenlicht) 164
i) Pathologische Konkremente im allgemeinen 170
k) Gallensteine und Konkremente des uropoetischen Systems 171

Seite

l) Gallensteine 173
m) Nierensteine 175
n) Uretersteine 180
o) Blasensteine 181
p) Fehlerquellen bei Konkrementnachweis 182
q) Konkremente der Speicheldrüsen, Prostata, Bronchien usw.; verkalkte Parasiten 183
r) Schattengebende Substanzen: Arzneimittel, Pflaster, Quecksilber usw. (cf. Ph. 5. d) 184

D. 4. a) Erkrankungen des Schädels und Gehirns 185
b) Erkrankungen der Wirbelsäule 191
c) Erkrankungen des Hüftgelenkes (vergl. auch D. 5. f) 195
d) Knochencysten, Knochenherde und Knochengeschwülste 199
e) Verknöcherungen und Verkalkungen in Muskeln, Sehnen, Schleimbeuteln, Fisteln usw. 203
f) Neuropathische Gelenk- und Knochenerkrankungen (inkl. Chondro-Dystrophie, Paget usw.) 207
g) Gicht, Rheumatismus, Arthritis deformans usw. 212
h) Kartilaginäre Exostosen, Schlatter, Köhler, Kalkaneussporn usw. 216
i) Tuberkulose, Lepra, Lues, Osteomyelitis der Knochen und Gelenke 219
k) Knochenatrophie, Rachitis, Möller-Barlow, Osteomalacie 225
l) Angeborene und erworbene Mißbildungen 227
m) Knochen- und Gelenkerkrankungen im allgemeinen und Verschiedenes 236

D. 5. a) Frakturen und Luxationen im allgemeinen, Behandlung, Kallusbildung, Heilung usw. 240
b) Frakturen und Verletzungen der oberen Extremität 247
c) Frakturen und Verletzungen der unteren Extremität 253
d) Sonstige Frakturen 261
e) Luxationen 264
f) Angeborene Hüftgelenksluxation 267
(Es sind auch die normalen Knochenverhältnisse mit angeführt.)

D. 6. Normale und pathologische Verhältnisse und Untersuchungsmethoden
a) der Zähne und des Mundes 269
b) des Ösophagus 272
c) des Magens 275
d) des Darmtraktus 287
e) des Verdauungstraktus im ganzen 291
f) von Niere, Blase, Ureter (außer Konkrementen) 296
g) der weiblichen und männlichen Geschlechtsorgane (Geburtshilfe und Beckenverhältnisse) 301
h) der sonstigen Abdominalorgane 304

D. 7. Normale und pathologische Verhältnisse und Untersuchungsmethoden
a) der Augen 307
b) der Nase, Ohren, des Rachens, Kehlkopfes und der Nebenhöhlen 309
c) der Trachea, der Bronchien und der Atmung (inkl. des Zwerchfelles) 314
d) der Lungen und der Pleura 318

Seite

e) des Mediastinums und des Lungenhilus 331
f) des Thorax und seines Inhaltes im allgemeinen (Situs inversus) . 334

D. 8. Normale und pathologische Verhältnisse und Untersuchungsmethoden
a) des Herzens 338
b) der Blutgefäße 349

IV. Therapie (T).

T. 1. Kleinere therapeutische zusammenfassende Arbeiten 356

T. 2. a) Die biologischen, chemischen und physikalischen Wirkungen der Röntgenstrahlen im allgemeinen 366
b) Wirkungen der Röntgenstrahlen auf die Haut (Dermatitis, Frühreaktion, Karzinome) 370
c) Sonstige Schädigungen und Gefahren der Röntgenstrahlen; Idiosynkrasie 379
d) Schutzmaßregeln; Behandlung und Histologie der Röntgenverbrennungen 383
e) Wirkungen auf das Auge 385
f) Wirkungen auf das Blut und die blutbildenden Organe (cf. T: 6. c) 388
g) Wirkungen auf die Hoden, Ovarien usw. 391
h) Wirkungen auf die übrigen inneren Organe (inkl. Wachstumsschädigungen) 397
i) Wirkungen auf niedere Tiere, Pflanzen, Bakterien usw. 404

T. 3. a) Allgemeine Technik der Röntgentherapie (inkl. der abgekürzten Röntgentherapie); Therapieröhren und Hilfsapparate 407
b) Tiefenbestrahlung (Homogenbestrahlung); Anwendung von Filtern; Sensibilisierungs- und Desensibilisierungsmethoden usw. 410

T. 4. Röntgentherapie der
a) Hautkrankheiten (zusammenfassende Arbeiten) 414
b) Haar- und Haarbalgerkrankungen 419
c) Ekzeme, Psoriasis, Prurigo, Hyperidrosis, Keloide, des Rhinosklerom und ähnlicher Hauterkrankungen 425
d) Verrucae, Naevi usw.; überhaupt der gutartigen Neubildungen der Haut 429
e) Hauttuberkulose 430
f) Karzinomatösen und sarkomatösen Hauterkrankungen 439

T. 5. Röntgentherapie
a) in der Gynäkologie (im allgemeinen) 450
b) der Dysmenorrhagien 452
c) der Fibrome und Myome des Uterus 453
d) der Karzinome des Uterus (cf. Brustkrebs unter T. 6. b) . . . 455

T. 6. Röntgentherapie
a) der tiefsitzenden malignen Neubildungen (außer Mammakarzinom) . 455
b) der Mammakarzinome 467
c) der Leukämie, Pseudoleukämie, der sonstigen Erkrankungen der blutbildenden Organe (cf. T. 2. f) 469

Seite

d) der Erkrankungen der Prostata 482
e) der tiefsitzenden tuberkulösen Erkrankungen 484
f) der Nervenerkrankungen, Morbus Basedowii usw. 488
g) in der Augenheilkunde 493
h) der sonstigen Erkrankungen 495

V. Gesetz, Gericht und Gutachten (G).

G. a) Die Röntgentätigkeit als Spezialität und die Vorbedingungen für ihre Ausübung (gesetzliche Bestimmungen) 502
b) Die Röntgenschädigungen und ihre strafrechtliche Verfolgung . . 504
c) Die Röntgenuntersuchung für die gerichtliche Medizin im allgemeinen. Begutachtung, Sachverständigentätigkeit (Unfallpraxis) 505
d) Die Röntgenuntersuchung zur Feststellung des Todes 508

Einleitung.

Ein gewisses Studium des Sachregisters ist notwendig und vorteilhaft. Derjenige Forscher, der sich in die Stoffeinteilung gehörig vertieft, wird schnell und leicht die für Spezialstudien einschlägigen Röntgenarbeiten zusammenfinden. Eine übergroße Zergliederung der vielseitigen Materie ist von uns vermieden worden. Denn wenn die einzelnen Abschnitte zu klein werden, so leidet einmal die Übersichtlichkeit des Buches, anderseits wäre für uns die Zergliederungsarbeit uferlos geworden.

Wir haben also zunächst den ganzen Stoff in die vier Hauptteile geteilt:

I. Bücher und Berichte mit dem Leitbuchstaben B.
II. Physik und Technik mit dem Leitbuchstaben Ph.
III. Diagnostik mit dem Leitbuchstaben D.
IV. Therapie mit dem Leitbuchstaben T.

Da sich indessen doch noch nicht alle Arbeiten sinngemäß hier einfügen ließen, haben wir uns gezwungen gesehen, noch einen kleineren Hauptteil anzufügen, unter

V. Gesetz, Gericht und Gutachten mit dem Leitbuchstaben G.

Trotz dieser Haupteinteilung mit den möglichst sachgemäß gewählten Unterabteilungen entstanden oft bei mir und den Mitarbeitern Schwierigkeiten, wohin am besten eine bestimmte Arbeit gehörte. Häufig war auch aus den Titeln der Arbeiten, besonders bei fremdsprachlichen, der wahre Inhalt kaum zu erschließen. Soweit wie möglich, haben wir die Originalarbeiten in meiner Röntgenbibliothek daraufhin verglichen. Immerhin könnten gelegentliche Irrtümer unterlaufen sein.

Auf besonders wichtige Einzelheiten aus der Stoffeinteilung muß ich hier noch hinweisen.

Unter B. 2. b) finden sich die Arbeiten aus dem Gebiete des Heeressanitätsdienstes und der Kriegschirurgie, während die Röntgenapparate für Kriegszwecke aufgeführt sind unter Ph. 3. d).

Ähnlich habe ich auch bei anderen Kapiteln, um zu viel Wiederholungen zu vermeiden, eine Trennung oder Ineinanderfügung der Arbeiten vorgenommen.

Ein für alle Mal soll derjenige, welcher in einem Spezialkapitel Arbeiten zusammensucht, erstens sich vergewissern, ob nicht in einem inhaltlich nahestehenden Kapitel noch für ihn wichtige Arbeiten enthalten sind; zweitens muß auch in dem zusammenfassenden, jedesmal zu Beginn des betreffenden Hauptteils stehenden Kapitel verglichen werden, und drittens häufig in dem Hauptteil I unter Bücher und Berichte. Ohne diese Sorgfalt können dem literatursuchenden Forscher leicht wichtige Arbeiten entgehen.

Ich will dies an einigen Beispielen zeigen. Es handle sich um eine Verletzung des Auges durch einen Fremdkörper.

Wir finden unter D. 7. a) „Normale und pathologische Verhältnisse und Untersuchungsmethoden der Augen“;

unter D. 3. c) „Fremdkörper im Auge“.

Trotz dieser Spezialkapitel ist es notwendig, die Arbeiten durchzusehen:

unter D. 3. a) „Fremdkörper im allgemeinen“;

unter D. 3. h) „Lokalisationsmethoden der Fremdkörper“; eventuell auch

unter: D. 1. a) und b).

und schließlich

unter: B. 1. a) und c) und B. 2. a). —

In einem anderen Falle handle es sich um eine Erkrankung des Magens.

Es wäre notwendig, zu vergleichen zunächst: D. 6. c) „Normale und pathologische Verhältnisse und Untersuchungsmethoden des Magens“;

ferner: D. 6. e) „Verdauungstraktus im ganzen“, und Ph. 5. d) „kontrastbildende Mittel“, und schließlich wieder unter D. 1. und B. 1. und 2. —

Entsprechend wird man bei Herzerkrankungen zu suchen haben unter: D. 8. a), D. 7. f), besonders auch unter Ph. 5. h), i), k), l) usw.

Überhaupt denke man stets an die technischen Kapitel unter Ph. 5.

Ich brauche kaum zu erwähnen, daß bei Nieren-, Ureter- und Blasenerkrankungen neben D. 6. f) eventuell die Kapitel von i) an unter D. 3. durchgesehen werden müssen.

Zu betonen wäre ferner, daß ich die normalen Verhältnisse stets mit in den Spezialkapiteln untergebracht habe: z. B.

von den Lungen	mit	unter	D. 7. d) und e).
von dem Ösophagus	„	„	D. 6. b).
von dem Hüftgelenk	„	„	D. 5. f).
von den Extremitäten	„	„	D. 5. a)—e).

Derjenige, welcher über Behandlung der Leukämie arbeitet, findet die entsprechende Literatur unter T. 6. c), die Arbeiten unter T. 2. a) und T. 2. f) kämen gleichfalls in Betracht.

Zur allgemeinen Technik der Röntgentherapie (T. 3. a) gehört zweifellos auch die Dosierung, die reine Dosimetrie. Die letzteren Arbeiten finden sich aber, soweit es sich um Messungsmethoden handelt, unter Ph. 2. b), weil sich die Arbeiten über Messung der Härte und Intensität der Röntgenstrahlen nicht trennen ließen, obwohl sie in die verschiedensten Röntgengebiete und nicht etwa allein zur Therapie gehören.

Daß oft nicht allein der Ort angegeben ist, wo die betreffende Arbeit als Original erschienen ist, sondern auch wo sie referiert ist, wird angenehm sein, weil dem einen diese, dem anderen jene Bücher zur Verfügung stehen.

Dies möge als einführende Gebrauchsanweisung genügen; an einzelnen Stellen des Sachregisters habe ich wiederholt auf die Durchsicht verwandter Kapitel hingewiesen.

I. Bücher und Berichte (B).

B. 1. a) Lehrbücher der Röntgentechnik und Röntgenuntersuchung.

Albers-Schönberg-Hamburg, Die Röntgentechnik. 1. Aufl. 1903, 2. Aufl. 1906. Russische Übersetzung 1906, italienische Übersetzung 1908. Verlag von Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg.

— La tecnica dei raggi Roentgen. Übersetzt von Vittorio Maragliano. Societa editrice libraria Milano 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 2, S. 126.

Albers-Schönberg und **Walter,** Die Röntgentechnik. 3. Aufl. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1910.

Arthur, David, A manual of practical X-ray Work. Rebmann, London 1909.

Beck, Carl, Roentgen rays diagnosis and therapy. D. Appleton & Co., New York and London 1904.

Bouchard, Traités de radiologie médicale. G. Steinheil, Paris 1904.

Brunel, Manuel de radioscopie et de radiographie. Paris 1896.

Buguet, Abel, Technique médicale des rayons X. Radiguet, Paris 1896 et 1899.

Büttner und **Müller,** Technik und Verwertung der Röntgenschen Strahlen im Dienste der ärztlichen Praxis und Wissenschaft. Wilhelm Knapp, Halle a. S. 1897 und 2. Aufl. 1899.

Davidsohn-Berlin, Die Röntgentechnik. Ein Hilfsbuch für Ärzte. S. Karger, Berlin 1908.

Dessauer und **Wiesner**-Aschaffenburg, Leitfaden des Röntgenverfahrens. Vogel & Kreienbrink, Berlin 1903.

— Kompendium der Röntgenographie. Otto Nemnich, Leipzig 1905.

— Leitfaden des Röntgenverfahrens. Otto Nemnich, Leipzig 1908, 4. Aufl. 1911.

Donath-Charlottenburg, Die Einrichtungen zur Erzeugung der Röntgenstrahlen. Reuther & Reichard, Berlin 1899, 1 Aufl.; 2. Aufl. 1903.

Dupont, E., Brüssel, Manuel pratique de radiologie médicale. H. Lamertin, Brüssel 1905. (Baillière et fils, Paris.)

Feldröntgenwagenvorschrift vom 20. II. 1909. Ernst Siegfried Mittler & Sohn, Berlin 1909.

Gillet-Berlin, Die ambulatorische Röntgentechnik im Krieg und Frieden. F. Enke, Stuttgart 1909.

Gocht, H., Halle, Lehrbuch der Röntgenuntersuchung zum Gebrauche für Mediziner. F. Enke, Stuttgart 1898, 1. Aufl.

— Lehrbuch der Röntgenuntersuchung. (Russische Übersetzung.) Verlag von H. H. Мамонтова, Moskau 1899.

— Handbuch der Röntgenlehre. Ferdinand Enke, Stuttgart 1903 2. Aufl., 1911 3. Aufl.

Guillaume, Ch. E., Les radiations nouvelles. Les rayons X et la photographie à travers les corps opaques. Paris 1896 et 1897.

Guilleminot-Paris, Technique de la radioscopie et de la radiographie médicales ordinaires. G. Steinheil, Paris 1903.

Harraß-Schöneberg, Vorbereitung zum Arbeiten im Röntgenlaboratorium. Ferdinand Enke, Stuttgart 1909.

Hebert, A., La technique des rayons X. Paris 1897.
Higham, Cooper, The uses of X-rays in general practice. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XI, Nr. 9, p. 271.
Köhler, Alban, Wiesbaden, Lexikon der Grenzen des Normalen und der Anfänge des Pathologischen im Röntgenbilde. Verlag von Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1910.
Lemon, Ferguson, Die Verwendung der X-Strahlen. Varley, Melbourne 1911.
Loison-Paris, Les rayons de Roentgen, appareils de production, modes d'utilisation, applications chirurgicales. Oktave Doin, Paris 1905.
Londe, A., Paris, Traité pratique de radiographie et de radioscopie. Gauthier-Villars, Paris 1898.
Nartowski, Mieczyslaw, Promienie Röntgena. Narkladem S. A. Krzyzanowskiego, Krakow 1900.
Niehues-Berlin, Feldröntgenwagenvorschrift vom 20. II. 1909. (Von Dr. Niehues, Oberstabsarzt, Berlin.) Ernst Siegfried Mittler & Sohn, Berlin 1909.
Nieuvenglowski, Technique et application des rayons X. Traité pratique de radioscopie et de radiographie, Desforges, Paris 1898.
Régnier, Radioscopie et radiographic clinique. J. B. Baillière et fils, Paris 1899 et 1902.
— Radiothérapie et photothérapie. J. B. Baillière et fils, Paris 1902.
Ruediger, Edgar, Kompendium der Röntgentechnik. Curt Kabitzsch (A. Stubers Verlag), Würzburg 1911.
— Kompendium der Röntgendiagnostik für Studierende und praktische Ärzte. Kurt Kabitzsch (A. Stubers Verlag), Würzburg 1911.
Stechow-Straßburg i. E., Das Röntgenverfahren mit besonderer Berücksichtigung der militärischen Verhältnisse. A. Hirschwald, Berlin 1903. Bibliothek von Coler, Bd. XVIII.
Tonta, Raggi di Roentgen e loro pratiche applicazione. Ulrico Hoepli, Milano 1898.
Turner, Dawson, Edinburgh, A Manual of practical Medical Electricity and Roentgen Rays. Fourth Edition Ballière, Tindal and Cox, London 1904.
Williams, Francis, The Roentgen Rays in Medicine and Surgery. The Macmillan Company, New York 1902.
Wohlauer-Charlottenburg, Technik und Anwendungsgebiet der Röntgenuntersuchung. Ferdinand Enke, Stuttgart 1909.

B. 1. b) **Bücher über Röntgentherapie.**

Bélot-Paris, La radiothérapie. (Son application aux affections cutanées.) G. Steinheil, Paris 1904.
Bircher-Aarau, Die chronische Bauchfelltuberkulose, ihre Behandlung mit Röntgenstrahlen. H. R. Sauerländer, Aarau 1907.
Bordier, H., Lyon, Technique radiothérapique. Collection Liauté, Vol. I. Masson, Paris 1909.
Butcher, Deane, Radiotherapy. Rebmann, London 1905.
Dessauer-Aschaffenburg, Heilende Strahlen. Gesammelte Aufsätze, Bd. II, Würzburg 1908.
Ehrmann-Wien, Die Anwendung der Elektrizität in der Dermatologie. J. Safar, Wien und Leipzig.
Eijkman-Scheveningen, Kanker en Roentgenstralen. Erven F. Bohn, Haarlem 1902.
— Krebs und Röntgenstrahlen. Gustav Fischer, Jena 1902.
Finsen-Kopenhagen, Die Bekämpfung des Lupus vulgaris. Gustav Fischer, Jena 1903.
Fraenkel, Manfred, Charlottenburg, Die Röntgenstrahlen in der Gynäkologie mit einem Ausblick auf ihren künftigen Wert für soziale und sexuelle Fragen. Richard Scholtz, Berlin 1911.
Freund-Wien, Grundriß der gesamten Radiotherapie für praktische Ärzte. Urban und Schwarzenberg, Berlin-Wien 1903.

Gaucher, Diseases of the skin, including radiotherapy and radium-therapy. C. F. Marshall, John Murray, London 1910.
Gocht, H., Halle a. S., Röntgentherapie. Aus Handbuch der Röntgenlehre, 3. Aufl. 1911.
Gottschalk-Stuttgart, Die Röntgentherapie nach ihrem heutigen Stand. F. Enke, Stuttgart 1907.
Haenisch-Hamburg, Über den heutigen Stand der Röntgentherapie. Leipzig 1908.
Heber und **Zirkel,** Elektrotherapie. Dr. Walter Rothschild, Berlin und Leipzig 1906.
Hesse, Otto, Bonn, Symptomatologie, Pathogenese und Therapie des Röntgenkarzinoms. Joh. Ambros. Barth, Leipzig 1911.
Kassabian-Philadelphia, Roentgen rays and electro-therapeutics. J. B. Lippincott Company Philadelphia and London Sec. Edition 1910.
Kienböck-Wien, Radiotherapie. Physikalische Therapie in Einzeldarstellungen. F. Enke, Stuttgart 1907.
Monell, S. H., Manual of static electricity in X-ray and therapeutic uses. W. B. Harison, New York 1897.
Peyri y **Noeamoren, J.,** Barcelona, Manual de Dermatologie general. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 4, S. 243.
Pusey and **Caldwell,** The practical application of the Roentgen rays in the therapeutics and diagnosis. W. B. Saunders and Co., Philadelphia-New York, London 1903.
Reifferscheid und **Krause, P,** Röntgentherapie in der Gynäkologie. Johann Ambrosius Barth, Leipzig 1911.
Rieder-München, Die Lichttherapie im Handbuch der physikalischen Therapie von Goldschneider und Jacob. Teil I, Bd. II. Georg Thieme, Leipzig 1901.
Schär, Die Behandlung der krebsartigen Erkrankungen mit Röntgenstrahlen. A. Franke, Bern 1904.
Schiff-Wien, Therapeutics of the Roentgen rays. London 1901.
— Erfolge der Röntgentherapie. Moritz Perles, Wien 1904.
Schmidt. H. E., Berlin, Kompendium der Röntgentherapie. August Hirschwald, Berlin 1904 und 2. Aufl. 1909.
— Radiotherapie. In Julius Schwalbe, Therapeutische Technik für die ärztliche Praxis. 2. Aufl. Georg Thieme, Leipzig 1910.
Schultz, Frank, Die Röntgentherapie in der Dermatologie. Jul. Springer, Berlin 1910.
Vaudet, Paul, Technique précise de radiothérapie et de radioscopie. Alfred Leclerc, Paris 1908.
Wetterer, Handbuch der Röntgentherapie nebst Anhang: Die Radiumtherapie. Ein Lehrbuch für Ärzte und Studierende. Otto Nemnich, Leipzig 1908.

B. 1. c) Röntgenbücher allgemeinen Inhalts und über medizinische Spezialgebiete.

Arnsperger, Hans, Die Röntgenuntersuchung der Brustorgane und ihre Ergebnisse für Physiologie und Pathologie. F. C. W. Vogel, Leipzig 1909.
Barjon, F., Lyon, La radiographie appliquée à l'étude des arthropathies déformantes. J. B. Baillière et fils, Paris 1897.
Beck, Karl, Lehrbuch der Frakturen, mit einem Anhang über die praktische Anwendung der Röntgenstrahlen. Sanders & Co., London und Philadelphia. Mai 1900.
— Die Röntgenstrahlen im Dienste der Chirurgie. Seitz & Schauer, München 1902.
Beck, Emil, Surgical diseases of the chest. P. Blakistons Son & Co., Philadelphia 1907.
Béclère-Paris, Les rayons de Roentgen et le diagnostic de la tuberculose. J. B. Baillière et fils, Paris 1899.
— Les rayons de Roentgen et le diagnostic des affections thoraciques. J. B. Baillière et fils, Paris 1901 et 1904.

Béclère-Paris, Les rayons de Roentgen et le diagnostic des maladies internes. J. B. Baillière et fils, Paris 1904.
— Le radiodiagnostic des affections du foie. G. Steinheil, Paris 1910.
Bouchacourt, De l'exploration des organes internes à l'aide de la lumière éclairante et nonéclairante. Endoscopie par les rayons de Roentgen. G. Steinheil, Paris 1898.
— Traité de radiologie médicale de Bouchardtechnique opératoire de l'endodiascopie. G. Steinheil, Paris 1904.
Brugsch, Th. und **Schlittenheim, A.,** Lehrbuch klinischer Untersuchungsmethoden für Studierende und Ärzte. Urban & Schwarzenberg, Berlin und Wien 1908 und 1911.
Burger-Amsterdam, Was leisten die Röntgenstrahlen in der Rhino-Laryngologie? J. F. Bergmann, Wiesbaden 1908.
Cerne et **Delaforge,** La radioscopie clinique de l'estomac normal et pathologique. J. B. Baillière, Paris 1908.
Clairmont und **Haudek**-Wien, Die Bedeutung der Magenradiologie für die Chirurgie. Gustav Fischer, Jena 1911.
Clunet-Paris, Recherches expérimentales sur les tumeurs malignes. G. Steinheil, Paris 1910.
Cowl-Berlin, Diagnostik und Untersuchungsmethoden mittels Röntgenstrahlen. Urban & Schwarzenberg, Berlin-Wien 1904.
Destot, Vignard, Barlatier, Les Fractures du Conde chez l'enfant. Octave Doin et fils, Paris 1909.
Fenwick, The value of radiography in the diagnosis and treatment of urinay stone. J. and A. Churchill, London 1908.
Foveau de Courmelles-Paris, Traité de radiographie médicale et scientifique. Paris 1897.
Franke-München, Die Orthodiagraphie. J. F. Lehmann, München 1906.
Franze-Bad Nauheim, Orthodiagraphische Praxis. Otto Nemnich, Leipzig.
Fürnrohr-Nürnberg, Die Röntgenstrahlen im Dienste der Neurologie. S. Karger, Berlin 1906.
Fürstenau-Berlin, Die Röntgentechnik. Dr. Max Jäneke, Hannover 1909, Bibliothek der ges. Technik.
Gaultier, K., Les dilatations de l'estomac: sémiologie et thérapeutiques des distentions gastriques. J. B. Baillière et fils, Paris 1909.
Gocht, H., Halle, Die Röntgen-Literatur. Ferdinand Enke, Stuttgart 1911.
Gräßner-Bardenheuer-Köln, Die Unterstützung der Frakturenbehandlung durch das Röntgenverfahren. Technik der Extensionsverbände bei der Behandlung der Frakturen. F. Enke, Stuttgart. 4. Aufl.
Groedel III, Franz, Bad Nauheim, Die Orthoröntgenographie. Anleitung zum Arbeiten mit parallelen Röntgenstrahlen. J. F. Lehmann, München 1908.
Guilleminot-Paris, Radiométrie fluoroscopique. G. Steinheil, Paris 1910.
Haike, H., Die Röntgenuntersuchung der Nasennebenhöhlen der Kinder und ihre Ergebnisse für Entwicklungsgeschichte, Diagnostik und Pathologie. August Hirschwald, Berlin 1910.
Hegener, Krankhafte Veränderungen der Form und Stellung der Ohrmuschel. J. F. Bergmann, Wiesbaden.
Helferich, Atlas und Grundriß der traumatischen Frakturen und Luxationen. J. F. Lehmann, München 1910.
Henrard, La recherche et l'extraction des corps étrangers opaques aux rayons X. Brüssel 1910.
Hertz and **Frowde,** Constipation and allied intestinal discorders. Hodder and Stoughton, London 1909.
Hesse, C., Die Röntgenstrahlen. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1905, Nr. 9. S. 229.
Heyerdahl, Studier over orthodiagrafering af hjaertet og lungerne hos tunde og tyge. Jacob Dybwad Cristiania 1909 (Videnskabs-Selskabets Skrifter Nr. 6).
Immelmann, Max, Berlin, Die Orthophotographie. Röntgenkalender 1909. Otto Nemnich, Leipzig.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Zur Röntgendiagnostik der kindlichen Lungendrüsentuberkulose. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1906. Gekürzt: Verhandl. der Deutschen Röntgengesellschaft 1905, Bd. I.

— Zur Technik der mediz. Röntgenographie. Verlag: Plattenfabrik Dr. C. Schleußner, Frankfurt a. M. I. 1905, II. 1909.

— Erkrankungen des Skelettes. In Grödels Atlas und Grundriß der Röntgendiagnostik in der inneren Medizin. J. F. Lehmann, München 1909.

— Das Röntgenverfahren in der Chirurgie. H. Meußer, Berlin 1911.

Könegen-Leipzig, Ärzte und Patienten, mit Röntgenstrahlen durchleuchtet von einem praktischen Arzte. Verlag von B. Könegen, Leipzig 1908.

Kraft, H., Görbersdorf, Die Röntgenuntersuchung der Brustorgane. Schlesier & Schweikhardt, Straßburg 1901.

Krause, Paul, Bonn, Die Röntgendiagnose der Lungentuberkulose. In Franz Groedel: „Atlas und Grundriß der Röntgendiagnostik in der inneren Medizin". J. F. Lehmann, München 1909.

— Lehrbuch der klinischen Diagnostik innerer Krankheiten: XIV. Kapitel: Die Röntgenuntersuchung innerer und Nervenkrankheiten. Gustav Fischer, Jena 1909.

Kühner, Straf- und zivilrechtliche Verantwortung des Arztes. Joh. Ambros. Barth, Leipzig 1910.

Kuttner-Berlin, Die entzündlichen Nebenhöhlenerkrankungen der Nase im Röntgenbild. Urban & Schwarzenberg, Berlin 1908.

Lebilleau, Action des rayons X sur la gestation. A. Destout, Bordeaux 1906.

Leven und **Barret,** Radioscopie gastrique et maladies de l'estomac. Octave Doin, Paris.

Levy, M., Berlin, Die Durchleuchtung des menschlichen Körpers mittels Röntgenstrahlen. August Hirschwald, Berlin 1896.

Levy-Dorn-Berlin, Die Röntgenstrahlen, ein Mittel zur Erkennung und Heilung von Krankheiten. Monographie für die medizinische Volksbücherei von Witthauer. C. Machold, Halle 1904.

v. Leyden und **Grunmach,** Die Röntgenstrahlen im Dienste der Rückenmarkskrankheiten. August Hirschwald, Berlin 1903.

Luys, Exploration de l'appareil urinaire. Paris 1907.

Mygge, Johannes Lauritz, Kjöbenhavn, Roentgenstraalernes Anvendelse i Laegevidenskaben og deres Betydning for samme. H. Hagerups Forlag, Kjöbenhavn 1899.

Nomballais, Contribution à l'étude de l'ossification des os du carpe d'après la radiographie. E. Trénit, Bordeaux 1909.

Oestreich und **de la Camp,** Anatomie und physikalische Untersuchungsmethoden. S. Karger, Berlin 1905.

Otten, M., Die Bedeutung der Orthodiagraphie für die Erkennung der beginnenden Herzerweiterung. F. C. W. Vogel, Leipzig 1912.

Panesch, Röntgenstrahlen. Neuwied 1897.

Perkert, La radiographie dans l'art dentaire. Georg Thieme, Leipzig 1909.

Perthes, G., Leipzig, Verletzungen und Krankheiten der Kiefer. F. Enke, Stuttgart 1907.

Phillips, Charles, Bibliography of X-ray literature and research 1896—1897. „The Electrician". Printing and Publishing Co., Ltd.

Pizzighelli, Anleitung zur Röntgenphotographie. Wilh. Knapp, Halle a. S.

Polyphos-Elektrizitäts-Gesellschaft, Röntgentaschenbuch Nr. 3. Ref.: Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen, Bd. XVI, Heft 4, S. 298.

Preiser, G., Hamburg, Die Arthritis deformans coxae und die Variationen der Hüftpfannenstellung. F. C. W. Vogel, Leipzig 1907.

Probst, Existe-t-il un anévrisme traumatique de l'aorte? Buch- und Kunstdruckerei Union. Solothurn 1908.

Reyher, P., Berlin, Die röntgenologische Diagnostik in der Kinderheilkunde. Jul. Springer. Berlin.

Rieder-München. Die Sanduhrformen des menschlichen Magens mit besonderer Berücksichtigung der Röntgenuntersuchung. J. F. Bergmann, Wiesbaden 1910.

Rieder und **v. Ziemssen**-München, Die Röntgenographie in der inneren Medizin. F. J. Bergmann, Wiesbaden 1902.

Rocamiez, De la mensuration du diamètre du détroit supérieur par la radiographie. Maloine 1906.

v. Rom, A., Ein Fall von Hernia diaphragmatica. Diss., Bonn 1909.

Rosenfeld, G., Breslau, Die Diagnostik innerer Krankheiten mittels Röntgenstrahlen. Zugleich Anleitung zum Gebrauch von Röntgenapparaten. J. F. Bergmann, Wiesbaden 1897.

Rosenthal, Josef, München, Fortschritte in der Anwendung der Röntgenstrahlen. J. F. Lehmann, München 1906.

Rotch, Living anatomy and pathology: The diagnosis of diseases in early life by the Roentgen method. Lippincott, Philadelphia and London.

Sagnac, G., Paris, Monographie des rayons X publié dans: Traité de radiologie publié sous la direction du Dr. Bouchard, Membre de l'institut. G. Steinheil, Paris 1903, p. 348—427.

Schleußner, Röntgenhandbuch. Selbstverlag der Dr. S. Schleußnerschen A.-G., Frankfurt a. M. 1909.

Schmidt, F., Was die meisten Amateure und manche Fachphotographen nicht wissen. Otto Nemnich, Leipzig 1911.

— Compendium der praktischen Photographie für Amateure und Fachphotographen. Otto Nemnich, Leipzig 1911.

— Photographisches Vademecum. Otto Nemnich, Leipzig 1911.

Schmieden, V., Berlin, Die Differentialdiagnose zwischen Magengeschwür und Magenkrebs. August Hirschwald, Berlin 1911.

Schott-Nauheim, Akute Überanstrengung des Herzens. J. F. Bergmann, Wiesbaden, 4. Aufl. 1908.

Schüller-Wien, Röntgendiagnostik. In „M. Lewandowsky: Handbuch der Neurologie Bd. I. Allgemeine Neurologie".

Schürmayer-Berlin, Der heutige Stand und die Fortschritte der Röntgenphotographie. Seitz & Schauer, München 1899 (jetzt O. Gmelinscher Verlag).

— Weitere Fortschritte der Theorie und Praxis der Röntgenphotographie. Seitz & Schauer, München 1900 (jetzt O. Gmelinscher Verlag).

— Die letzten Neuerungen auf dem Röntgengebiete unter beziehentlicher Berücksichtigung der Röntgenphotographie. Seitz & Schauer, München 1901 (jetzt O. Gmelinscher Verlag).

— Kurzer Überblick über die Grundzüge der Röntgentechnik des Arztes. Hachmeister & Thal, Leipzig 1904.

Sommer, Ernst, Röntgenkalender 1908 ff. Otto Nemnich, Leipzig.

— Röntgentaschenbuch. Otto Nemnich, Leipzig 1908, 1909, 1910 und 1911 (Bd. IV).

— Eine neue Art der physikalischen Nachbehandlung von Verletzungen auf Grund einer röntgenologischen Studie über die Callusbildung. Otto Nemnich, Leipzig 1911.

Stenbeck-Stockholm, Röntgensträlarne i medicinens tjänst. (Medizin. Diagnostik). Wahlström & Widstrand, Stockholm 1900.

Stiller-Budapest, Kritische Glossen eines Klinikers zur Radiologie des Magens. S. Karger, Berlin 1910.

Sträter, A., Aachen, Diagnostik innerer Krankheiten mittels Röntgenstrahlen aus Wesener, Med.-klin. Diagnostik. Julius Springer, Berlin, 2. Aufl. 1907.

Sudeck-Hamburg, Der Arzt als Begutachter auf dem Gebiete der Unfall- und Invalidenversicherung. Gustav Fischer, Jena 1906.

Walsh, David, The Roentgen rays in medical work. Ballière, Tindall and Cox. London 1897 und 1902.

Weinberger-Wien, Die Entwicklung und der gegenwärtige Stand der Röntgentechnik und Röntgendiagnostik innerer Krankheiten. Urban & Schwarzenberg, Berlin-Wien 1906.

Williams, Francis, H., Boston, The Roentgen rays in medicine and surgery as an aid in diagnosis and as a therapeutic agent. The Macmillan Company, New York and London 1901, 1902, 1903.

B. 1. d) Physikalisch-technische Bücher.

Wollenberg, Gust. A., Berlin, Ätiologie der arthritis deformans. F. Enke, Stuttgart 1910.

Aspinwall, Practical points in the use of X-ray on high frequency currents. Rebmann Ltd., London 1910.

Boruttau, Mann, Levy-Dorn, Krause, Handbuch der gesamten medizinischen Anwendungen der Elektrizität, einschließlich der Röntgenlehre. Werner Klinkhardt, Leipzig 1909 und 1911.

Butcher, Deane, Electricity in medicine. Rebmann, London 1906.

Dessauer-Aschaffenburg, Rückblick auf die Entwicklung der Röntgentechnik. Otto Nemnich, Leipzig 1904.

— Mittel zur Unterdrückung der Schließungsinduktion. Sommer, Röntgenkal. Otto Nemnich, Leipzig 1908.

— Die Röntgenröhre. Sommer, Röntgenkal. Otto Nemnich, Leipzig 1908.

Dessauer und **Franze**-Aschaffenburg, Physik im Dienste der Medizin. Jos. Köselsche Verlagsbuchhandlung, Kempten und München 1906.

Eder, J. M., Versuche über Photographie mittels der Röntgenschen Strahlen. Wilhelm Knapp, Halle a. S. 1896.

— Jahrbuch der Photographie und Reproduktionstechnik. Wilhelm Knapp, Halle a. S. 1898 ff.

— Rezepte und Tabellen für Photographie und Reproduktionstechnik. Wilhelm Knapp, Halle a. S.

Englisch, W. Eugen-Stuttgart, Archiv für wissenschaftliche Photographie. Wilhelm Knapp, Halle a. S.

Fürstenau-Berlin, Das Wesen der Elektrizität. Karl Dunker, Berlin 1909.

— Leitfaden der Röntgenphysik. Ferdinand Enke, Stuttgart 1910.

Graetz-München, Die Elektrizität und ihre Anwendungen. Engelhorn, Stuttgart 1910.

de Graffigny, H., Construction practique et application des bobines d'induction dites des Ruhmkorff. H. Desforges, Paris 1908.

Greinacher, H., Zürich, Über die Klassifizierung der neueren Strahlen. F. Vieweg & Sohn, Braunschweig 1908.

Guilleminot-Paris, Electricité médicale. G. Steinheil, Paris 1905, 1907.

— Rayons X et radiations diverses. O. Doin et fils, Paris 1910.

Guttmann-Berlin, Einführung in die physikalischen Grundlagen der Elektrodiagnostik, Elektrotherapie und Röntgenwissenschaft. Thieme, Leipzig 1904.

Jellinek-Wien, Medizinische Anwendung der Elektrizität. R. Oldenburg, München und Berlin 1906.

Kaiserling, Praktikum der wissenschaftlichen Photographie. G. Schmidt, Berlin 1898.

Mayer, Hans, Kathodenstrahlen, Kanalstrahlen, Röntgenstrahlen und Becquerelstrahlen. H. Papanschek, Mähr.-Ostrau 1904.

Mewes, R., Licht-, Elektrizitäts- und X-Strahlen. M. Krayn, Berlin 1899.

Monell, S. H., A system of instruction in X-ray methods and medical uses of light hot air, vibration and high frequency currents. E. R. Pelton, New York 19, Eeast sixteenth street.

Moritz, K., Berechnung und Konstruktion von Gleichstrommaschinen. 3. Aufl. Hachmeister & Thal, Leipzig 1910.

Müller, H., Röntgens X-Strahlen. Berlin 1896.

Neesen, F., Berlin, Kathoden- und Röntgenstrahlen, sowie die Strahlung aktiver Körper. A. Hartleben, Wien und Leipzig 1904.

— Hörbare, sichtbare, elektrische und Röntgenstrahlen. Quelle & Meyer, Leipzig 1909.

Richarz, Franz, Greifswald, Neuere Fortschritte auf dem Gebiete der Elektrizität. B. G. Teubner, Leipzig 1899.

Ruhmer, Ernst, Berlin, Konstruktion, Bau und Betrieb von Funkeninduktoren und deren Anwendung mit besonderer Berücksichtigung der Röntgentechnik. Hachmeister & Thal, Leipzig 1903.

Sagnac, G., Paris, De l'optique des rayons de Roentgen et des rayons secondaires qui en dérivent. Gauthier Villars, Paris 1900.
Schaffers, La machine à influence, son évolution, sa théorie. Paris 1908.
Schmidt, G., Die Kathodenstrahlen. F. Vieweg & Sohn, Braunschweig 1907.
Snow-New York, A manual of electrostatic modes of application, therapeutics, radiography and radiotherapy. Chatterton and Co., New York.
Sommer, Ernst, Jahrbuch über die Leistungen und Fortschritte auf dem Gebiet der physikalischen Medizin. Otto Nemnich, Leipzig 1908, 1909 und 1912.
Soulier, Traité pratique d'électricité. Paris 1902.
Spieß, P., Posen, Die Erzeugung und die physikalischen Eigenschaften der Röntgenstrahlen. (Moderne ärztliche Bibliothek, Heft 8) L. Simion Nachf., Berlin 1904.
Stark, J., Das Wesen der Kathoden- und Röntgenstrahlen. Joh. Ambrosius Barth, Leipzig 1904.
Thompson, Silvanus, P., Über sichtbares und unsichtbares Licht. Deutsch von O. Lummer. W. Knapp, Halle a. S.
Tousey, Sinclair, New York, Medical electricity and Roentgen rays. Saunders & Co., Philadelphia 1910.
Vogel, H. W., Photographie für Liebhaber und Fachleute. Friedrich Vieweg & Sohn, Braunschweig.

B. 1. e) **Röntgenatlanten.**

Albers-Schönberg-Hamburg, Herausgeber des Archiv und Atlas der normalen und pathologischen Anatomie in typischen Röntgenbildern. Zurzeit 27 Bände 1900 bis 1912. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg.
Alexander, Béla, Budapest, Die Entwicklung der knöchernen Wirbelsäule. Archiv und Atlas, Bd. XIII. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1906.
Bircher, Eugen, Die Entwicklung und der Bau des Kretinenskeletts im Röntgenogramm. Archiv und Atlas, Bd. XXI. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1912.
Bles, Ch., Röntgenatlas. F. van Rossen, Amsterdam 1909.
Bruce, Ironside, London, A System of radiography with an atlas of the normal. H. K. Lewis, London 1907.
Dieck, W., Anatomie und Pathologie der Zähne und Kiefer im Röntgenbilde mit besonderer Berücksichtigung der Aufnahmetechnik. Archiv und Atlas, Bd. XXV. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1911.
v. Eiselsberg und **Ludloff,** Atlas klinisch wichtiger Röntgenphotogramme. Aug. Hirschwald, Berlin 1900.
Fraenkel, Eugen, Hamburg, Die Möller-Barlowsche Krankheit. Archiv und Atlas, Bd. XVIII. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1908.
— Die kongenitale Knochensyphilis. Archiv und Atlas, Bd. XXVI. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1911.
Fraenkel, Eug. and **Lorey, Alexander,** Die Rachitis im Röntgenbild. Archiv und Atlas, Bd. XXII. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1910.
Goldammer-Hamburg, Die röntgenologische Diagnostik der Erkrankungen des Magendarmkanals. Archiv und Atlas, Bd. XV. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1907.
Grashey, Rudolf, München, Atlas typischer Röntgenogramme vom normalen Menschen. J. F. Lehmann, München 1905, 2. Aufl. 1912.
— Atlas chirurgisch-pathologischer Röntgenbilder. J. F. Lehmann, München 1908.
Groedel III, Franz, Bad Nauheim, Atlas und Grundriß der Röntgendiagnostik in der inneren Medizin. J. F. Lehmann, München 1909.
Haenisch-Hamburg, Röntgendiagnostik des uropoetischen Systems. Archiv und Atlas, Bd. XX. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1908.
Hahn und **Deycke-Pascha,** Knochensyphilis im Röntgenbilde. Archiv und Atlas, Bd. XIV. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1907.

Hauchamps, Klynens et **Mahaux,** Atlas de radiologie normale. F. Ernest-Goossens, Brüssel 1908 und O. Doin et fils, Paris 1908.

Hildebrand, Scholz, Wieting, Das Arteriensystem des Menschen im stereoskopischen Röntgenbild. Sammlung von stereoskopischen Röntgenbildern I. J. F. Bergmann, Wiesbaden 1901. I. Aufl.; 1904. II. Aufl.

— Frakturen der unteren Extremität. Sammlung von stereoskopischen Röntgenbildern II. J. F. Bergmann, Wiesbaden 1901.

— Die kongenitalen Hüftgelenksluxationen. Sammlung von stereoskopischen Röntgenbildern III. J. F. Bergmann, Wiesbaden 1902.

— Frakturen der oberen Extremität. Sammlung von stereoskopischen Röntgenbildern IV. J. F. Bergmann, Wiesbaden 1902.

— Fremdkörper, Sarkom und Osteomyelitis des Schenkels. Sammlung von stereoskopischen Röntgenbildern V. J. F. Bergmann, Wiesbaden 1903.

— Deformitäten und Mißbildungen. Sammlung von stereoskopischen Röntgenbildern VI. J. F. Bergmann, Wiesbaden 1903.

Hoffa und **Rauenbusch,** Atlas der orthopädischen Chirurgie in Röntgenbildern. Ferd. Enke, Stuttgart 1906.

Hoffa und **Wollenberg,** Arthritis deformans und sogenannter chronischer Gelenkrheumatismus. Ferd. Enke, Stuttgart 1908.

Hoffmann, Friedrich Albin, Atlas der Anatomie des Mediastinums im Röntgenbilde. Dr. Bernhard Klinkhardt, Leipzig 1909.

Holzknecht-Wien, Die röntgenologische Diagnostik der Erkrankungen der Brusteingeweide. Archiv und Atlas, Bd. VI. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1901.

Hübler, Röntgenatlas. Gerhard Küthmann, Dresden 1901.

Immelmann, Max, Berlin, Röntgenatlas des normalen menschlichen Körpers. Aug. Hirschwald, Berlin 1900.

Jamin und **Merkel,** Die Koronararterien des menschlichen Herzens unter normalen und pathologischen Verhältnissen. Dargestellt in stereoskopischen Röntgenbildern. Gustav Fischer, Jena 1907.

v. Jaksch und **Rotky**-Prag, Die Pneumonie im Röntgenbilde. Archiv und Atlas, Bd. XIX. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1908.

Jedlicka, Kratzenstein und **Scheffer,** Die topographische Anatomie der oberen Extremitäten. Archiv und Atlas, Bd. IV. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1900.

Joachimsthal, Georg, Berlin, Die angeborenen Verbildungen der oberen Extremität. Archiv und Atlas, Bd. II. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1900.

— Die angeborenen Verbildungen der unteren Extremitäten. Archiv und Atlas, Bd. VIII. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1902.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Die normale und pathologische Anatomie des Hüftgelenks und Oberschenkels in röntgenographischer Darstellung. Archiv und Atlas, Bd. XII. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1905.

— Knochenerkrankungen im Röntgenbilde. J. F. Bergmann, Wiesbaden 1901.

Krause, P. und **Ziegler,** Röntgenatlas der Lungentuberkulose. Kurt Kabitzsch, Würzburg 1910.

Lambertz-Berlin, Die Entwicklung des menschlichen Knochengerüstes während des fötalen Lebens, dargestellt an Röntgenbildern. Archiv und Atlas, Bd. I. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1899.

Leopold und **Leisewitz,** Geburtshilflicher Röntgenatlas. Zahn & Jaensch, Dresden-A. 1908.

Ludloff-Königsberg (Breslau), Zur Pathogenese und Therapie der angeborenen Hüftgelenksluxation. Gustav Fischer, Jena 1902.

Matsuoka, M., Kioto, Die angeborene Verrenkung des Hüftgelenkes in Röntgenbildern. Archiv und Atlas, Bd. XXIV. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1911.

Oberst-Halle a. S., Die Frakturen und Luxationen. Archiv und Atlas, Bd. V. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1901.

Poland, John, Skiagraphic atlas showing the development of the bones of the wrist and hand. Smith, Elder and Co., London 1898.

Rauenbusch-Berlin, Die Spondylitis tuberculosa im Röntgenbilde. Archiv und Atlas Bd. XVII. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1908.
Redard et **Laran,** Atlas de radiographie. Masson et Co., Paris 1900.
Rieder und **v. Ziemssen**-München, Die Röntgenographie in der inneren Medizin. J. F. Bergmann, Wiesbaden 1902.
Rumpel O., Berlin, Die Diagnose des Nierensteins mit Hilfe der neueren Untersuchungsmethoden. Archiv und Atlas, Bd. X. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1903.
— Über Geschwülste und entzündliche Erkrankungen der Knochen. Archiv und Atlas, Bd. XVI. Lucas Gräfe & Sillem Hamburg, 1908.
Schede, Die angeborene Luxation des Hüftgelenks. Archiv und Atlas, Bd. III. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1901.
Schjerning, Thöle und **Voß,** Die Schußverletzungen. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1902. Archiv und Atlas. Bd. VII.
Schüller-Wien, Die Schädelbasis im Röntgenbild nebst einem Anhang: Über die Nähte, Gefäßfurchen und traumatischen Fissuren des Schädels. Archiv und Atlas. Bd. XI. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1905.
Sommer, Ernst, Anatomischer Atlas in stereoskopischen Röntgenbildern. A. Stuber, Würzburg.
Weinberger-Wien, Atlas der Radiographie der Brustorgane. Emil M. Engel, Wien und Leipzig 1902.
Wendt, E., Die Verletzungen des Ellenbogengelenks im Röntgenogramm mit besonderer Berücksichtigung der Frakturen des unteren Humerusendes. Archiv und Atlas, Bd. XXIII. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1910.
Wilms und **Sick,** Die Entwicklung der Knochen der Extremitäten von der Geburt bis zum vollendeten Wachstum. Untere Extremität, Archiv und Atlas, Bd. IX. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1902.
Witzel, Karl, Atlas der Zahnheilkunde in stereoskopischen Bildern. (Röntgenaufnahmen.) Julius Springer, Berlin 1910.
Wohlauer, Atlas und Grundriß der Rachitis. J. F. Lehmann, München 1191.

B. 2. a) Zusammenfassende Arbeiten verschiedener medizinischer Gebiete.

Albers-Schönberg-Hamburg, Aus dem Gebiete der Röntgenologie und Röntgentechnik. Referierende Gesamtübersichten über die hauptsächlichsten Fortschritte. (Für den prakt. Arzt geschrieben.) Ztschr. f. ärztl. Fortbildung 1904, Nr. 2 und 10; 1905, Nr. 1 und 9; 1906, Nr. 4 und 24; 1907, Nr. 1 und 7; 1909, Nr. 1 und 23; 1911, Nr. 4.
— Der diagnostische Wert der Röntgenstrahlen für die innere Medizin. (Moderne ärztl. Bibliothek, Heft 2.) L. Simon Nachf., Berlin 1904.
— The development and present state of radiology. Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 4, p. 105.
— Das Röntgenverfahren in der Chirurgie. Zusammenfassende Übersicht. Elektrizität und Licht in der Medizin, herausgegeben von R. Kutner. Verlag von Gustav Fischer, Jena 1909.
Alexander, Béla, Budapest, Daten aus der Röntgenologie. Jahrbuch der Zipser Ärzte (ungarisch) 1898.
Beck, Carl, Roentgen ray diagnosis and therapy. Jahresbericht über die Fortschritte der inneren Medizin im In- und Auslande. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 45, S. 2014.
Bélot-Paris, Sur les progrès de la roentgenologie. Congrès de physiothérapie, Rome, octobre 1907. Ref.: Journ. Belge de radiologie 1907, Vol. I, p. 320.
— Les progrès accomplis par la roentgenologie et particulièrement par la roentgenothérapie. Journ. Belge de radiologie 1908, Bd. II, Nr. 7, p. 24.

Bouchacourt, Rapport sur l'endodiascopie; sa technique et ses résultats. Arch. d'électr. méd. expér. et cliniques, 15. IX. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 167.

Brandt, Herm., Roentgen rays in the treatment of cancerous and skin affections, and epilepsy, and in diagnosis. New York and Philadelphia Med. Journ. 1904, Nr. 24. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1904, Nr. 42, S. 1222.

Burger-Amsterdam, Diagnostic an therapeutic applications of the X-rays. The First Intern. Congress of Laryngol. and Rhinol. Ref.: The Lancet 1908, Vol. I, p. 1655.

Christen, Th., Bern, Röntgenphotographie und Röntgentherapie, zwei komplementäre Probleme. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 348.

Comas-Barcelona, Experimenteller Vortrag über Röntgenologie. Med. Fakultät zu Barcelona, 2. II. 1896.

Comas und **Prio**-Barcelona, Vortrag über den jetzigen Stand der Röntgenologie und ihre Bedeutung für die Heilwissenschaft. Real. Academia de Medicina y Cirurgia de Barcelona, 11. XII. 1899.

— Revista general de roentgenologia. Revista de Ciencias Médicas de Barcelona 1903, Nr. 3, p. 136; Nr. 7, p. 323; Nr. 9, p. 385 und 1904, Nr. 4, p. 145.

— Revista general de roentgenologia. Revista de Ciencias Médicas de Barcelona 1905, Nr. 12, p. 548.

— Algunos progresos de la Roentgenologia. Boletin Médico de Lérida 1905, Nr. 2—3, p. 557, 576.

— Allgemeiner Überblick über den Zustand der Röntgenologie. Revista de Ciencias Médicas de Barcelona, Mai 1908 Nr. 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. XIII, Heft 6, S. 427.

Cowl-Berlin, Über den gegenwärtigen Stand des Röntgenschen Verfahrens. Berliner klin. Wochenschr. 1896, Nr. 30, S. 682.

— Kritisches Referat zur Diagnostik und Therapie mittels Röntgenstrahlen. Ztschr. f. diät. u. physik. Therapie 1898, Bd. II, Heft 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 3, S. 118.

v. **Dehn**-Reval, Die diagnostische und therapeutische Bedeutung der Röntgenstrahlen. St. Petersburger med. Wochenschr. 1908, Nr. 31. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 37, S. 1694.

Dessauer und **Wiesner**-Aschaffenburg, Der gegenwärtige Stand des Röntgenverfahrens. Phys.-med. Monatshefte 1904, Heft 1 und 2.

Dollinger-Straßburg, Über die Eigenschaften und das Wesen der Röntgenstrahlen. Über die Technik der Erzeugung und der Verwertung der Röntgenstrahlen. Über die praktischen Anwendungen der Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 4, S. 147, 152 und 155.

Dupont, E., Bruxelles, Revue de radiologie. Arch. méd. belge, Bruxelles, avril 1901, p. 247; 1903, p. 390; mai 1905, p. 316 und mars 1907, p. 186.

Eulenburg, Röntgenstrahlen. Realenzyklopädie der gesamten Heilkunde 1910, Bd. VIII, 4. Aufl.

Freund-Wien, Die Röntgenstrahlen und ihre Anwendung in der Medizin. Verein zur Verbr. naturw. Kenntnis, Wien 1899.

Gocht, H., Halle a. S., Über Röntgenstrahlen. Aus Enzyklopädie der gesamten Chirurgie von Kocher und de Querrain, Leipzig 1902 und 1903.

Gräßner-Köln, Die Röntgenlehre. Deutscher militärärztl. Kalender 1906, S. 432.

Grunmach-Berlin, Über die diagnostische und therapeutische Bedeutung der X-Strahlen für die innere Medizin und Chirurgie. Deutsche med. Wochenschr. 1899, Nr. 37, S. 604.

Harris, The Roentgen rays. The London Roentgen Society, 5. Mai. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 133.

* **Heinrich,** Beitrag zur Frage der Diagnose von Knochenverletzungen durch das Röntgenbild. Diss., Greifswald, Mai 1903.

* **Henry, Ch.,** Les rayons Roentgen. Paris 1896.

Heyerdahl, Verwertung der Röntgenstrahlen bei Diagnose und Therapie. Norsk. Magaz. f. Laegevidenkab. (norweg.) 1901, Nr. 2. Ref.: L.-B. der Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 48, S. 324.

Holding, Albany-New York, The present status of the Roentgen ray. New York State Journ. of Med., Dez. 1907. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1908, Bd. XIII, Nr. 93, p. 328.

Holzknecht, G., Wien. Röntgenologie. Jahreskurse f. ärztl. Fortbildung, Jahrgang 1910, Heft 8.

Immelmann, Max, Berlin, Sammelbericht über die letzten Arbeiten auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1901, Nr. 36, S. 613.

Isenthal, A. W., Continental progress in practical radiography and apparatus. Arch. of the Roentgen Ray 1901, Vol. V, Nr. 3, p. 61.

v. Jaksch, R., Prag, Über Röntgendiagnostik und -therapie. Verein deutscher Ärzte, Prag, 10. II. 1905. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 15, S. 730.

Kaiser-Wien, Neuerungen auf dem Gebiete der Photographie und Therapie mit Röntgenstrahlen. Wiener klin. Wochenschr. 1901, Nr. 30 und 31. Ref.: L.-B. der Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 32, S. 197.

King, W. H., Electricity in medicine and surgery, including the X-ray. Ref.: The Lancet 1903, Vol. I, p. 378.

Kodon, Klinische Indikationen zur Röntgendurchleuchtung, -photographie und -therapie. Ärztl. Verein in Brünn, 27. I. 1909. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1909, Nr. 18, S. 1000.

Krause, Paul, Über einige Fortschritte in der Röntgendiagnostik und Röntgentherapie innerer Krankheiten. Urban & Schwarzenberg, Berlin und Wien 1910. (Deutsche Klinik.)

Laborde, M., Paris. Rapport . . . concernant les rayons X. Académie de méd., 20. VI. 1899.

Landau-Berlin, Röntgenstrahlen. Eulenburgs Realenzyklopädie, Bd. XXIX, S. 506.

Lehmann-Kiel, Das Röntgenverfahren und sein Wert für den praktischen Arzt. Diss., Kiel 1907.

Levy-Dorn-Berlin, Kurze Anleitung zur Untersuchung mittels Röntgenstrahlen in der ärztlichen Praxis. Medizinalkalender 1898.

— Röntgenstrahlen. Enzyklop. Jahrbücher der ges. Heilkunde 1899, 1900, 1903, 1904, 1905, 1906.

Metcalfe, James, Uses of X-rays in diagnosis and treatment. Brit. Med. Journ., 19. II. 1910. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 117, April 1910, p. 365. Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 23, S. 1250.

Pertz, A., Die Diagnose chirurgischer Erkrankungen vermittels des Röntgenbildes. Habilitationsschrift. Freiburg i. Br. 1902 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 5, S. 241. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1903, Nr. 18, S. 491.

Petit-Paris, Der Unterricht in der Elektrizität und Röntgenologie. Annali di Electr. med. e Terapia fisica 1907, Nr. 6. Ref.: Zeitschr. f. Elektrologie und Röntgenkunde, Bd. X, Heft 1, S. 31.

Pratt-Chicago, The value of the X-ray from a diagnostic and therapeutic standpoint. The Amer. X-Ray Journ., Bd. IV, Nr. 4, April 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 3, S. 122.

Rando, Zwei Jahre Röntgenologie. Rivista intern. di Terapia Fisica, Jan. 1907. Ref.: Zeitschr. f. Elektrologie und Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 9, S. 336.

Rudis-Jicinsky-Jowa, Skiagraphy as an art. Amer. Electro-Therapeutics, March 1903, Nr. 3, p. 1.

Salvioni, E., Studien über die Röntgenstrahlen. Atti dell' Acc. Medico-Chirurgica Perugia 8, p. 6, Sepab. 1896.

Schmidt, O. L., Die Röntgenstrahlen. Zeitschr. f. Naturwissenschaften, Leipzig 1896.

Schürmayer-Berlin, Beiträge zur Röntgenoskopie und Röntgenographie. Sammelbericht 1902. Seitz & Schauer, jetzt O. Gmelinscher Verlag, München 1902.

Simpson, J. B., Golspie. The advantages of X-ray in country practice. The Brit. Med. Assoc., 28. VII. 1910. Ref.: Lancet 1910, Vol. II, p. 492.

Thompson, Silvanus P., London, Die Röntgenstrahlen in ihrer Beziehung zur Medizin, Kunst und Wissenschaft. The Roentgen Society London, 3. VI. 1897. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 2 und 3, S. 94.

Troester-Berlin, Referat über: The Roentgen Rays. Zeitschr. f. Veterinärkunde 1896, Bd. VIII, Heft 11, S. 502.

Valobra, Elementi di Roentgenologia clinica (Tecnica, diagnostica, terapia). S. Lattes et Co., Torino 1908.

Weinberger-Wien, Die Entwicklung und der gegenwärtige Stand der Röntgentechnik und Röntgendiagnostik innerer Krankheiten. Wiener Klinik 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 1, S. 65.

Wohlauer-Charlottenburg, Technik und Anwendungsgebiet der Röntgenuntersuchung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 5, S. 350.

****Ziegler,** Experimentelle und klinische Untersuchungen über die Hystogenese der myeloiden Leukämie. Habilitationsschrift, Breslau 1906.

B. 2. b) Arbeiten aus dem Heeressanitätsdienst (Kriegschirurgie).

Abbott-London, The Roentgen rays in the graeco-turkish war. Lancet 1899, Vol. I, p. 81 und 152.

Autong et **Loison,** Examen du coeur à la radioscopie au point de vu de l'aptitude au service militaire. Arch. de méd. et de pharmacie militaires 1903, Bd. XLII. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 168.

Battersby, J., The present position of the Röntgen rays in military surgery. Arch. of the Roentgen Ray 1899, Vol. III, Nr. 3, p. 74.

Beevor, The use of the Roentgen rays on the battle-field (Schlachtfeld). The Lancet 1898, Vol. II, p. 1423 and 1500.

Bergonié-Bordeaux, Les rayons X dans la chirurgie d'armée. Arch. d'électr. med. 15. XII. 1898.

Borden, W. C., The use of the Roentgen ray by the medical department of the United States-Army in the war with Spain 1898 (Krieg mit Spanien). Government printing office, Washington 1899.

Bruce, F., Experiences of X-ray work during the siege of Ladysmith. Arch. of the Roentgen Ray 1901, Vol. V, Nr. 3, p. 69.

Catlin, Henry, X-rays at the war (im Kriege). Arch. of the Roentgen Ray 1901, Vol V, Nr. 2, p. 48.

Colmers, Die kriegschirurgische Bedeutung des Röntgenverfahrens und die Art seiner Verwendung im Kriege. Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 14, S. 650.

Dupont, E., Bruxelles, De l'utilisation des rayons de Roentgen dans l'armée. Arch. méd. belges, Bruxelles, Nov. 1899, p. 330.

Fischer, J. F., Kopenhagen, Roentgenstraalernes krigskirurgiske Betydning. Militaerlaegen 1901, p. 133.

Gallwey, Military X-ray equipment in India. Royal Army Med. Corps or Indian Med. Service. Ref.: Lancet 1908, Vol. II, p. 911.

Habart-Wien, Der Wert der Röntgendurchleuchtung für die Kriegschirurgie und für die Armeechirurgie. Wiener klin. Wochenschr. 1897, Nr. 13; Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 14, S. 374.

Hall-Edwards-Birmingham, Roentgen ray work in South-Africa. The Brit. Med. Assoc., 2. VIII. 1901. Ref.: Lancet 1901, Vol. II, p. 558.

— Über die statistische Zusammenstellung der auf dem südafrikanischen Kriegsschauplatze vorgenommenen Untersuchungen mit Röntgenstrahlen. The Lancet, 22.—29. VI. 1901, Vol. I, p. 1755. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 28, S. 174.

— „Bullets and their billets" Experiences with the X-rays in South-Africa (Schußfrakt.). Arch. of the Roentgen Ray 1902, Vol. VI, Nr. 2, p. 31.

Küttner, H., Tübingen, Über die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Kriegschirurgie. Nach Erfahrungen im griechisch-türkischen Kriege 1897. Beitr. zur klin. Chirurgie, Bd. XX, Heft 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 4, S. 163.

✲— Über die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Kriegschirurgie nach den Erfahrungen im griechisch-türkischen Kriege 1897. H. Laupp, Tübingen.

— Die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Kriegschirurgie. Zeitschr. f. ärztl. Fortbildung 1905, Nr. 9. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1905, Nr. 48, S. 1296.

Lambertz-Berlin, Über den Wert der Röntgenschen Strahlen für den Heeressanitätsdienst. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. II, Heft 2, S. 51.

Loison-Paris, L'emploi des rayons X pendant la guerre turco-grecque et les expéditions coloniales. La radiographie 1900, Nr. 32. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 165.

— Installation radiographique de l'hôpital militaire du Val-de-Grâce suivie de la statistique des principales opérations pratiquée. Arch. d'électr. méd. expér. et cliniques, 15. I. 1900, Nr. 85. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 168.

Macintyre, John, Glasgow, Surgical applications of the Roentgen rays in war (im Kriege). Roentgen-Society, Hanoversquare, 1. XI. 1900. Ref.: Lancet 1900, Vol. II, p. 1375.

Matignon, Der Röntgenapparat des japanischen Heeres. Arch. d'électr. méd. 1906, Nr. 192. Ref.: Zeitschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 3, S. 127.

Nasse-Berlin, Kriegschirurgie. Beitr. z. klin. Chirurgie 1899, Bd. XX, Heft 1.

Niehues-Berlin (Bonn), Feldröntgenwagenvorschrift. Deutsche militärärztl. Zeitschr. 1909, Heft 14. Ref.: Zeitschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 11. S. 405.

— Über den heutigen Stand der Verwendung von Röntgenstrahlen im Kriege. Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 51, S. 2293.

Otto-Berlin, Eine Röntgeneinrichtung für Kriegszwecke. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 5, S. 283.

Schjerning-Berlin, Die Verwendung der Röntgenstrahlen im Kriege. Deutsche med. Wochenschr. 1905, Nr. 17, S. 663.

Schlager, Über die Unterbringung des Röntgenapparates im Train des Feldlazaretts und Erfahrungen mit der beim ostasiatischen Expeditionskorps eingeführten Montierung. Deutsche militärärztl. Zeitung, März 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 223.

Schmidt, Georg, 15 Jahre Röntgenwesen im Bereiche der preußischen Heeressanitätsverwaltung. Deutsche militärärztl. Zeitschr. 1911, Heft 10. Ref.: Zeitschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 11, S. 450.

Senn-Chicago, The X-ray in military surgery (Chirurgie). Philadelphia Med. Journ. 1900, Nr. 1.

Stechow-Straßburg i. E. (Berlin), Über die Verwendung der Röntgenstrahlen in der Armee im Frieden und im Kriege. XII. intern. med. Kongreß, Moskau 1897. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 2 und 3, S. 95.

— Über Technik und Resultate der Röntgenphotographie mit Demonstrationen. Militärärztl. Sektion d. Allmänna Svenska Läkaermöted, Stockholm 1897. Ref.: Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1897, Bd. V, S. 356.

— Das Röntgenverfahren mit besonderer Berücksichtigung der militärischen Verhältnisse. A. Hirschwald, Berlin 1903. Bibliothek von Coler, Bd. XVIII.

Stevenson, The X-rays in South-Africa. Netley, 14. I. 1901. Ref.: Lancet 1901, Vol. I, p. 212 and 1234.

Thöle-Danzig, Der heutige Stand der Kriegschirurgie mit besonderer Berücksichtigung des Röntgenverfahrens im Kriege. Straßburger militärärztl. Gesellsch., 4. V. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 264.

Vollbrecht-Darmstadt, Über die fahrbare kriegstüchtige Röntgenstation des ostasiatischen Expeditionskorps. 31. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1902. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1902, Nr. 15, S. 344.

Vollbrecht-Darmstadt, Fahrbare kriegstüchtige Röntgenstationen des ostasiatischen Expeditionskorps. Zentralbl. f. Chirurgie 1902, Nr. 26, S. 17.

Waring, X-ray in military hospitals. House of Commons, 31. V. 1911. Ref.: Lancet 1911, Vol. I, p. 1621.

B. 2. c) Arbeiten aus einzelnen Laboratorien und Hospitälern.

Aubourg, Paul, Bericht über radiologische Tätigkeit im Hospital Boncicaut (Jahresbericht). Bull. de la Soc. de Radiol. de Paris 1—8. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 61.

Audhuy, Benutzung der Röntgenstrahlen in den Kolonien. Arch. d'Electricité méd. 1906, Bd. XIV, S. 323. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 1, S. 72.

Beck, Karl, Die Röntgenstrahlen in Amerika. Münchener med. Wochenschr. 1901, Nr. 9.

Belot-Paris, La roentgenologie en France. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 2, S. 87.

Benedikt, Hermann, Wien, Mitteilungen aus meinem Röntgenlaboratorium. Wiener med. Blätter 1898, Nr. 9.

Benedikt, Moritz, Wien, Beobachtungen und Betrachtungen aus dem Röntgenkabinette. Wiener med. Wochenschr. 1896, Nr. 52. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 2/3, S. 106.

Comas-Barcelona, Los rayos Roentgen en la facultad de Medicina de Barcelona. Arch. de Ginecopatia, Obstetricia y Pediatria 1906, Nr. 7, p. 195.

Comas und **Prio**-Barcelona, Die Röntgenstrahlen und ihre Anwendung in der Medizin. Instituto Médico Farmacéutico de Barcelona, 28. I. 1901.

Dollinger-Straßburg, Bericht über die Arbeiten auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen in Frankreich. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 4, S. 142 und Bd. II, Heft 1, S. 36, Heft 2, S. 70 und 1900, Bd. III, Heft 3, S. 111, Heft 4, S. 147.

Gariel, C. M., Sur la radiographie et la radioscopie dans les établissements hospitaliers. Acad. de méd., 15. III. 1898.

Haenisch-Hamburg, Röntgenologische Eindrücke auf einer Reise in den Vereinigten Staaten. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 2, S. 160. Übersetzt im Arch. of the Röntgen Ray, Februar 1911, Nr. 127, p. 328.

Hauchamps-Brüssel, Comptes rendus du laboratoire de radiologie des hôpitaux de Bruxelles. Journ. de chir. 1904.

— Comptes rendus du laboratoire de radiologie des hôpitaux de Bruxelles. Journ. de radiologie 1907, vol. I, p. 3.

Holzknecht-Wien, Mitteilungen aus dem Laboratorium für radiologische Diagnostik und Therapie. Gustav Fischer, Jena 1907.

Immelmann-Berlin, XIV. Jahresbericht der Anstalt für Orthopädie und des Röntgenlaboratoriums 1910. Zeitschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 3, S. 128.

Joerdens-Dresden, Bericht über die internationale photographische Ausstellung in Dresden. Zeitschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 1, S. 24.

Jones-Davenport, The Roentgen ray case at Hastings. The Lancet 1900, Vol. II, p. 1669.

Knox, Radiographs from the electrical department of the great northern central hospital. Arch. of the Roentgen Ray, Sept. 1910, Nr. 122, p. 141. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 304.

Krause, Paul, Zur Kenntnis der Röntgenologie in den Vereinigten Staaten von Nordamerika. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 326.

Maragliano et **Pesci,** Travanse de l'institut de roentgénologie des hopitaux civils de Gênes. II. Congrès intern. de Physiothérapie, Rom Okt. 1907. Ref.: Journ. Belge de Rad. 1907, Bd. I, p. 329.

— Lavori dell instituto Roentgenolocico degli ospedalo civilo di Genova. Liguria Medica 1907, Nr. 23.

Marie-Toulouse, Résultats obtenus au service radiographique de l'Hôtel-Dieu de Toulouse pendant l'année 1898 (Ergebnisse im Institut). Arch. d'électr. méd., 15. III. 1899.

Mignon, M., Nizza, La radiologie à l'étranger. Arch. d'électr. med., Jan. 1903.

Mygge, Johannes Lauritz, Kjöbenhavn, Forsögene med Roentgen-Straaler paa Kjöbenhavns Kommunehospital. Tilskueren: Det Nordiske Forlag, 7.—29. I. 1898.

Pfahler-Philadelphia, Notes an the Roentgen laboratories of europe. Amer. Roentgen ray Society, 23. IX. 1909, Amer. Quarterly of Röntgenology 2, I. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 58 und Heft 3, S. 177.

Pirie-Dundee, A year's work with the X-rays in diagnosis in the Dundee Royal Infirmary. Edinburgh Med. Journ., July 1909.

Quiring-Hamburg, Medizinisches aus dem fernen Osten. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 4, S. 235.

Ratera, Julian, Der gegenwärtige Stand der Radiologie in Spanien. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 99.

v. Rutkowsky-Berlin, Aus dem Röntgenlaboratorium der I. med. Universitätsklinik zu Berlin. Zeitschr. f. diätet. u. physik. Therapie, Bd. X, Heft 10. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1907, Jahrg. 28, Nr. 27, S. 690.

Schmidt-Wald-Schönengrund, Kasuistische Beiträge zur Röntgenuntersuchung aus dem Krankenhause Herisau und der eigenen Praxis. Fremdkörper, Frakturen und Luxationen, Pathologisches, Therapeutisches. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1899, Bd. III, Heft 1, S. 1—14.

Truchot, Premiers résultats du service radiographique de Clermont-Ferrand. Arch. d'électr. méd., 15. I. 1899.

B. 3. a) Röntgenzeitschriften.

The American Quarterly of Roentgenology, edited by P. M. Hickey, M. D. Vol. II, New York City N. Y.

L'année électrique, électrothérapique et radiographique, par Foveau de Courmelles. 1900 ff., bisher 11 Jahrgänge. Ch. Béranger, Paris.

Archives d'électricité médicale, par J. Bergonié, Bordeaux, bisher 20 Jahrg., Nr. 327. J. Hamel, Bordeaux.

Archives of the Roentgen Ray. 1898 ff., bisher 16 Bände. Publishers: Rebmann Ltd., London, 129 Shaftesbury Avenue, W. C. Rebmann Company, New York City, 1123 Broadway.

Archiv für physikalische Medizin und medizinische Technik. Kraft und Wiesner. 1907 ff., bisher 5 Bände. Otto Nemnich, Leipzig.

Bulletins et mémoires de la société de radiologie médicale de Paris, par Mr. Haret. 1909 ff. G. Steinheil, Paris, Rue Casimir-Delavigne 2.

Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen. Herausgeber Albers-Schönberg, Hamburg. 1897—1912, zurzeit 18 Bände. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg.

Journal de radiologie (Belge), par Hauchamps, de Nobele et Klynens. 1907 ff., bisher 5 Bände. F. Ernest Goossens, Brüssel, 22 rue des Minimes.

La radiographie. Revue mensue des applications médicales et industrielles des rayons de Roentgen, 1897 ff. Paulin Méry, Paris, Place d'Italie 7.

Les rayons X. Annales de radiologie théorique et appliquée. Redacteur en chef: Dr. E. de Bourgade la Dardye. 1898 ff. (Les rayons X.)

Рентгеновскій Бѣстникъ. Редакторъ Проф. П. А. Вальтеръ. Редакторъ-Издатель Д-ръ. Я. М. Розенблатъ. Одесса. 1907 ff.

Zeitschrift für Röntgenkunde und Radiumforschung (früher Zeitschrift für medizinische Elektrologie und Röntgenkunde), 1910, 1911 ff. (18 Bände seit 1898), von Paul Krause. Johann Ambrosius Barth, Leipzig.

Zentralblatt für Röntgenstrahlen, Radium und verwandte Gebiete, 1910 ff., von **E. Stein,** Ph. Bockenheimer und G. v. Bergmann. J. F. Bergmann, Wiesbaden.

B. 3. b) **Kongreßberichte.**

Barclay-Manchester, Electr. Terap. Section, 15. I. 1909. Arch. of the Roentgen Ray 1909, Bd. XIII, Nr. 105, p. 310.

Chrysospathes-Athen, Die Röntgenstrahlen in der Medizin überhaupt. Berichte des 1. Kongr. griechischer Ärzte 1906.

Congrès international d'électrologie et de radiologie médicales. I. Kongreß 1900 Paris, II. Kongreß 1902 Bern, III. Kongreß 1905 Mailand, IV. Kongreß 1908 Amsterdam, V. Kongreß 1910 Barcelona.

Franz, Kongreß zum Studium der Tuberkulose. Deutsche med. Wochenschr. 1899, Nr. 38. Münchener med. Wochenschr. 1899, Nr. 36.

Haenisch-Hamburg, Vom ersten Röntgenkongreß in Berlin. Straßburger med. Zeitung 1905, Nr. 5.

— IV. intern. Kongreß f. med. Elektrologie und Röntgenkunde, Amsterdam. Ztschr. f. Elektrologie und Röntgenkunde 1908, Nr. 11, S. 416.

— Report of the Berlin Roentgen Congress, April 1911. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 132, p. 45.

Henel, Emil, American electro-therapeutic association. New York Academy of Med., 19.—21. IX. 1905. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. X, Nr. 10, S. 283.

Henrard-Brüssel, La radiologie au premier congrès de physiothérapie des médecins de langue française. Journ. de radiologie (Belge) 1908, Bd. II, Nr. 9, p. 262.

— La radiologie au deuxième congrès de physiothérapie des médecins de langue française (Paris, 13.—15. IV. 1909). Journ. de radiologie (Belge) 1909, Bd. III, Nr. 2, p. 114.

— La radiologie à la XIII. section du congrès de l'association française pour l'avancement des sciences en août 1909. Journ. de radiologie (Belge) 1909, Bd. III, Nr. 4, p. 341.

Köhler, Alban, Wiesbaden, IV. intern. Kongreß für medizinische Elektrologie und Radiologie Amsterdam 1908. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XII.

Lohfeldt, P., Originalbericht über die röntgenologisch wichtigen Vorträge und Diskussionen. Brit. Med. Assoc., 79. Jahresvers. Birmingham, 25.—28. VII. 1911. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 4, S. 244.

Nogier, Les progrès de l'appareillage radiologique depuis le congrès de Toulouse. Assoc. française pour l'avancement des sciences, Dijon, 4. VIII. 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 359.

Sagnac, G., Paris, Premier congrès de l'étude de la radiologie et de l'ionisation. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 5, S. 361.

Salse, Cicero and **Llaberia, C. Comas,** The fifth international congress of electrology and medical radiology. Barcelona, Septbr. 1910. Ref.: Arch. of the Roentgen ray 1911, Nr. 135, p. 193.

Verhandlungen der Deutschen Röntgengesellschaft. Herausgegeben vom Publikationssonderausschuß. Redigiert von Albers-Schönberg-Hamburg. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1905 ff. (bisher 7 Bände erschienen).

Walter, B., Hamburg, Bericht über die Röntgenausstellung des II. intern. Kongresses für medizinische Elektrologie und Radiologie in Bern. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 1, S. 56.

II. Physik und Technik (Ph).

Ph. 1. a) Allgemeines über Röntgenstrahlen und Röntgentechnik.

Albers-Schönberg-Hamburg, Besprechungen der Fortschritte in der Technik und Anwendung der Röntgenstrahlen. Zeitschr. f. ärztl. Fortbildung. Näheres cf. unter referierende Gesamtübersichten.

— Fortschritte in der Röntgentechnik. Ärztlicher Verein in Hamburg, 28. XI. 1899. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 158.

— Zur Röntgentechnik. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. III, Heft 1, S.30.

— Fortschritte in der Röntgentechnik. Ärztlicher Verein in Hamburg, 27. II. 1900. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1900, Nr. 10, S. 339.

— Zur Technik der Röntgenuntersuchungen. Deutsche med. Wochenschr. 1900, Nr. 48, S. 772.

— Die Entwicklung des Röntgenverfahrens im Jahre 1901. Münchener med. Wochenschrift 1902, Nr. 3, S. 110.

Alexander, Béla, Budapest, Über Demonstrationsfähigkeit der X-Strahlen. Jahresbuch der ungar. Ärzte und Naturforscher (ungarisch) 1901. Ferner Gyógyászat 1901.

— X-sugards képekröe (ungarisch). Poliklinikai Jubilemni Dolgozatok Budapest 1908.

Arthur, David, A manual of practical X-ray Work. Lancet, 27. II. 1909, Vol. L, p. 627.

Barr, J. M., Röntgenstrahlen. Electrician 1896, 27, p. 24.

— Les rayons de Roentgen. Presse méd., 12. II. 1896.

Bauer, Heinz, Berlin, Aus der Physik und physikalischen Technik. Zeitschr. f. ärztl. Fortbildung 1910, Nr. 18.

Becher, Wolf, Berlin, Zu Dr. Freunds Aufsatz: „Vorschläge zur Verbesserung der Röntgenaufnahmen." Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. II, Heft 6, S. 200.

Béclère-Paris, De la nécessité de ne pas adopter une technique uniforme pour l'exploration radiologique. Trente-sixième session de l'association française pour l'avancement des sciences, Reims, 1.—6. VIII. 1907. Ref.: La presse méd., Nr. 64, 10. VIII. 1907. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 12, S. 423.

Blair's, The development of Prof. Roentgen's discovery. The Passage Referred to will be Found at Page 105, Vol. III. Ref.: Lancet 1896, Vol. I, p. 675.

Blech, An experimental study in roentgenography. Journ. of the Physical Therapy, Vol. I, Heft. 8. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 194.

du Bois-Reymond, Cl., Röntgens X-Strahlen. Photographische Rundschau 1896, Heft 2. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1896, Nr. 8, S. 169.

Bouchard, Photographische Beobachtungen mittels Röntgenstrahlen. Pariser med. Gesellschaft, 28. XII. 1896. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 4, S. 100.

Brien, Radium, Finsenlicht und Röntgenstrahlen. Brit. Med. Journ. 1904, Nr. 2273. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1904, Nr. 32, S. 1179.

Brunner-Warschau, Über eine neue Art der Diagraphie mit Hilfe der Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 5, S. 178.

— Nouvelle méthode de radiographie directe. Congrès intern. d'électr. et la radiologie méd., 31. VII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 101.

Burke, J., Einige Versuche mit Röntgenstrahlen. The Electrician 1906, Vol. XXXVII, p. 373—375.

Cadett, James, Some X-ray improvements. (Verbesserungen.) Arch. of the Roentgen Ray 1901, Vol. VI, Nr. 1, p. 5.

Christen, Th., Bern, Röntgenphotographie und Röntgentherapie, zwei komplementäre Probleme. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 348.

Cohn, M., Berlin, Fortschritte in der Technik der Röntgenphotographie. Schles. Gesellsch. f. vaterländ. Kultur, Breslau, 18. III. 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 37, S. 1731.

Cole-New York, Experimental research concerning direct, indirect, and secondary skiagraphic rays. Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. IX, Nr. 12, p. 275.

— Neue Experimentaluntersuchungen über direkte, indirekte und Sekundärstrahlen. American Quarterly of Roentgenology I, 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XII, Heft 1, S. 77.

Cotton, William, Bristol, The true and the false perspective of X-ray representation. Arch. of the Roentgen Ray 1902, Vol. VII, Nr. 2, p. 25.

— The true principles of X-ray interpretation. Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 5, p. 131.

Davidson-London, Observations on practical X-ray work, with exhibition of apparatus and stereoscopic skiagrams. Arch. of the Roentgen Ray 1900, Vol. IV, Nr. 3, p. 60.

Dean-London, Quelques conseils pratiques sur le maniement des tubes de Crookes. Journ. de radiologie (Belge) 1908, Bd. II, Nr. 7, p. 47.

Dessauer-Aschaffenburg, Ein Beitrag zur Einführung physikalischer Methoden in Krankenhäusern. Physik. med. Monatshefte 1904.

— Ziele der Röntgentechnik. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellsch. 1905. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 20, S. 970.

— Betrachtungen über den elektromedizinischen Teil des ärztlichen Röntgeninstrumentariums. Arch. f. phys. Medizin u. med. Technik 1907, Bd. III, Heft 2.

Dupont, E., Bruxelles, Technique radiographique. Arch. méd. belges, Bruxelles, avril 1901, p. 272.

Forster-Bern, Röntgens Versuche. Apothekerzeitung 1906, Nr. 11, S. 277.

Galitzine und **Karnojitzky,** Roentgen rays. Mém. de l'acad. imp. des sciences de St. Petersbourg 1896, Bd. III, Nr. 6, p. 1—13.

Gardiner and **Wimshurst,** Demonstration on the Roentgen rays. South-West London Med. Society, 11. IV. 1900. Ref.: Lancet 1900, Vol. I, p. 1212.

Giazzi, E., Über die Röntgenstrahlen. Perugia 1896, p. 2.

Goldstein, Über Aufnahmen mit Röntgenstrahlen. Ber. d. Berliner Akademie der Wissenschaften 1896, S. 263.

Goodspeed-Philadelphia, Roentgens discovery. Med. News 1896, 68, 7.

— Phenomena, Roentgen. Science, New York, Vol. III, p. 395.

Grisson-Berlin, Besondere Strahlen (ganz weiche Röntgenstrahlen). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 132.

Heycook, Ch. Th. und **Neville, F. H.,** Röntgenstrahlenphotographie angewandt auf Legierungen. Journ. Chem. Soc. 1898, 73, p. 714—723.

Hickey-Detroit, Some notes on roentgenologic technic. Transactions of the Amer. Roentgen Ray Soc., Ninth Annual Meeting, New York, 28.—30. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 446.

Jordan, Alfred, Roentgen ray diagnosis for the physician. Lancet, 27. XI. 1909, Vol. II, p. 1596.

— X-rays examinations for the physician. Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIV, Nr. 109, p. 70.

Klingenberg, G., Röntgensche Strahlen. Elektrotechnische Zeitschr. 1896, 17, S. 220 bis 225.

Koch-Dresden, Über den heutigen Stand der Röntgenelektrotechnik. Elektrotechnische Zeitschr. 1906, Bd. XXVII, S. 705. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 195.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Die nächsten Ziele der Röntgentechnik. Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 51, S. 2394.
Lawrence, R. R., Röntgenstrahlen. Nature 1896, 53, p. 436—437.
Leduc, Stephan, Nantes, Der heutige Stand und die Fortschritte der Technik der Röntgenphotographie. Arch. d'électr. 1899.
— Photographie et électricité. Photo-revue, 22. V. 1904.
Levy, M., Berlin, Neues aus der Röntgentechnik. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 3, S. 106.
— Die Entwicklung der Röntgentechnik in den Jahren 1898—1900. Jahrb. d. Photographie u. Reproduktionstechnik, S. 34. (Wilhelm Knapp, Halle a. S., 1901.)
— Neues aus der Röntgentechnik. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 149.
Levy-Dorn-Berlin, Die Entwicklung der Technik des Röntgenverfahrens. Deutsche med. Wochenschr. 1905, Nr. 17, S. 675.
— Technik der Röntgenologie in der Praxis. Zeitschr. f. ärztl. Fortbildung 1907, Nr. 22 und 1908, Nr. 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 4, S. 290 und Zeitschr. f. ärztl. Fortbildung 1908, Nr. 1. Ref.: Zeitschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XXI, S. 383.
— Technik der Röntgenologie in der Praxis. Zeitschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 1, S. 33.
Lodge, Oliver, Lectures to medical practitioners on physics applied to medicine. Arch. of the Roentgen Ray, Vol. VIII, Nr. 11, p. 185; Nr. 12, p. 211.
Lowe, G. M., Radiographie. Nature 1896, 55, p. 114—155.
Machado, V., Lissabon, Einige Probleme, welche die X-Strahlen stellen. The Americ. X-Ray Journ., Oct. 1901.
Macintyre, John, Glasgow, Versuche mit Röntgenstrahlen. Nature 1896, 55, p. 64—65.
— The new photography. Lancet 1896, Vol. I, p. 876.
— Fortschritte der Röntgentechnik. Röntgenges. London, 1. XI. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 191.
Malagoli, R. und **Bonacini, C.,** Über die Art des Experimentierens in der Radiographie. Nuov. Cim. (4) 8, p. 97—102, 1898.
Maragliano-Genua, Sui progressi della Roentgenologia. Atti dal II. Congresso Internazionale di Fisioterapia 1907.
— Untersuchungen über die Röntgenstrahlen. Kongreß zu Neapel, 20. X. 1897.
Minchin, G. M., Röntgenstrahlen. The Electrician 1896, 36, p. 36.
Morton, Reginald, Essentials of medical electricity and radiography. (Wesentliches der Radiographie.) Henry Kompton, London. Alexander Stenhouse, Glasgow.
— Röntgen- und Radiumstrahlen. Brit. Med. Journ. 1904, Nr. 2260. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1904, Nr. 20, S. 749.
Morton, W. J., The X-ray or the photography of the invisible. Physical Review 1897, Vol. V, p. 122.
Moss, R. T., Über Röntgenstrahlen. Nature 1896, 53, p. 523.
Moyer, Professor Roentgens discovery. Medicine 1896, II, 4.
Mützel, Über Röntgenstrahlen. Breslau 1897.
de Nobele-Gand, La photographie à travers les corps opaques au moyen des nouveaux rayons de Roentgen. Belgique méd. III, 8, 1896.
Nodon, A., Expériences sur les rayons de Roentgen. Comptes rendus 1896, 122, p. 237.
Olivier, L., La photographie de l'invisible. Revue générale des sciences, 30. I. 1896.
Otto-Berlin, Röntgenstrahlen im Dienste der Kabelfabrikation. Elektr. Echo 1904, XVII, 32. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 137.
Oudin et **Barthélemy,** Photographies à travers les corps opaques d'après la méthode du Professeur Roentgen. Bull. de l'académie de méd., 28. I. 1896.
Pasche-Bern, Der Standpunkt der modernen Röntgentechnik. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 154.
Raveau, C., La technique et les récentes applications de la photographie de l'invisible. Revue générale des sciences, 30. IV. 1896.
Riis, Chr., Röntgens X-Strahlen. Schmidts Jahrbücher 255, S. 62.

Rollins, William, Notes on X-light. The Boston Med. and Surg. Journ., 2. IV. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 49.
— Notes on X-light. Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. IX, Nr. 12, p. 287; Vol. X, Nr. 7, p. 190; Vol. X, Nr. 8, p. 222.
Romme, Autour des rayons X. (Über X-Strahlen.) La presse méd., Nr. 58, 21. VII. 1909. Ref.: Zeitschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XII, Heft 11, S. 407.
Rosenthal, Josef, München, Über Röntgenstrahlen. Sitzungsbericht d. physik.-med. Sozietät, Erlangen, 14. XII. 1896, S. 6.
— Improvements in radiography and the voltohm electrical company of Munich. Lancet 1901, Vol. I, p. 1292.
— Über einige Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen. Elektrotechn. Anzeiger 1901, Nr. 22 und 24.
Rowland, Photography by Roentgen's „X"-rays. Med. Soc. of London, 24. II. 1896. Ref.: Lancet 1896, Vol. I, p. 552.
Sabrazès et **Rivière, P.,** Developments in skiagraphy. Academy of Science, Paris. Ref.: Lancet 1897, Vol. I, p. 1505.
Salvioni, E., Eine notwendige Bedingung für Erlangung scharfer Schatten mit den Röntgenstrahlen. Atti dell' Acc. Medico-Chirurgica Perugia 8, p. 4, Sepab. 1896. Nuovo Cimento (4) 3, p. 188—191, 1896.
Schürmayer-Berlin, Ionen- und Elektronentheorie und Röntgenographie (mit Demonstration von 6 Diapositiven). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 173.
Schuster, On the Roentgen rays. The Manchester Med. Society. Ref.: Lancet 1896, Vol. I, p. 892.
Shenstone, W. A., Roentgen rays and radium photography. The Electrical Engineer, June 1904. Ref.: Lancet 1904, Vol. I, p. 1731.
Shenton, E. W., A system of radiography. Arch. of the Roentgen Ray 1902, Vol. VI, Nr. 4, p. 62.
Sommer, Über Röntgenstrahlen. Monatsschr. f. prakt. Wasserheilkunde u. physik. Heilmethoden 1904, Nr. 11 und 12. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 455.
Stenbeck-Stockholm, Om upptäckten af de Röntgenska X-Stralarne (med fotografier). (Entdeckung der Röntgen-X-Strahlen.) Hygiaea, Jahrg. 1896, Nr. 8, p. 233.
Thompson, Silvanus P., London, Roentgen rays at the clinical society, demonstrations of the shadow photography before various societies. Clinical Society of London, 30. III. 1896. Ref.: Lancet 1896, Vol. I, p. 935.
Torup, Sophus, De Roentgenscke Straaler of Fotografi af usynlige Gjenstände (unsichtbare Gegenstände). Schmidts Jahrbuch 255, S. 62.
Tschierch, Röntgensche Strahlen. Elektrotechn. Zeitschr. 1896, 17, S. 217.
Turchini, M. S., Étude de la puissance radiographique d'un tube à rayons X. Comptes rendus 1905, vol. CXL, p. 1325.
Vandevyver, L. N., Photographic action of roentgen rays. Journ. de physique (Paris) 1897, 6, p. 23—25.
Villari, E., Die Schatten der Röntgenstrahlen mittels der Photographie untersucht. Redic. R. Acc. dei Lincei (5) 7, 1. Sem., p. 291—295, 1898.
Vitoux, Georges, Les rayons X et la photographie de l'invisible. Physical Review 1897, Vol. V, p. 122.
Walter, B., Hamburg, Physikalisch-technische Mitteilungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. I ff.
— Eine bemerkenswerte Unregelmäßigkeit eines Röntgenbildes. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 6, S. 241.
Wehsen, A., Die Photographie mit Röntgenstrahlen. Photogr. Mitteil. 1896, 33, S. 175.
Weigel-Rochester, Practical points in the use of the X-ray. Philadelphia Med. Journ. 1900, Nr. 1.
Wertheim-Salomonson-Amsterdam, Röntgens X-Strahlen. Tydschr. voor Geneeskunde 1896, A, p. 241.

Wigmore, Röntgenstrahlen und Hochspannungsströme. Brit. Med. Journ. 1904, Nr. 2260. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1904, Nr. 20, S. 749.

Wittek, A., Graz, Das Wasser als Feind der Röntgenaufnahme. Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 12.

Zangemeister, Über die Photographien und Durchleuchtung mit Röntgenstrahlen. Naturhistor. med. Verein Heidelberg, 16. II. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschrift 1897, Nr. 16, S. 433.

— Die Photographie und Durchleuchtung mit Röntgenstrahlen. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. XVIII, Heft 2. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1897, Nr. 28, S. 765.

Zenger, Ch., Photographische Aufnahmen mit Hilfe der Röntgenstrahlen. Comptes rendus 1896, 122, p. 315.

— Über die Entstehung der Röntgensilhouetten. Comptes rendus 1896, 122, p. 456 bis 457.

Ziegler-Greifswald, Einige Erfahrungen bei Röntgenaufnahmen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. III, Heft 1, S. 27.

Ph. 1. b) Messung der Härte und Intensität der Röntgenstrahlen.

Allen, C. W., The physical measurement of X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 114, Jan. 1910, p. 242.

Allen and **Dunham**-Cincinnati, The physical measurement of X-rays. Transactions of the American Roentgen Ray society. Ninth annual meeting. New York, 28. bis 30. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Roentgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 448.

Anderson, X-ray dosage. The Lancet 1906, Vol. CLXX, p. 338.

Bauer, Heinz, Berlin, Zur Intensitätsfrage (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft 1906, Bd. II, S. 43.

— Über einen objektiven Härtemesser mit Zeigerausschlag für den Röntgenbetrieb. Intern. Kongreß f. Radiumforschung u. Elektrologie, Brüssel, Sept. 1910 und Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 45, S. 2099.

— Das Qualimeter, ein Instrument zur Messung der Härte einer Röntgenröhre. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 126, S. 305. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 402.

— Das Qualimeter. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 137—139.

Bazy, Un procédé de radiothérapie permettant d'éviter la dermite. Bull. et mém. de la soc. de chir. de Paris I. XXXII, p. 451. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3. S. 223.

de Beaujeu, Jaubert, The measurement of X-rays by the electroscope. Annales d'électrobiologie et radiologie, Nov. 1909.

Béclère-Paris, Le radiomètre de Sabouraud-Noiré perfectionné par Holzknecht. Bull. et Mém. de la soc. de Radiol. de Paris, 17. VII. 1910. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, p. 192.

— Les-mesures exactes en radiothérapie. Journ. des mal cutan et syph. Paris 1902, XIV, p. 173 ff.

— Die Qualität der Röntgenstrahlen in der Rapidphotographie. Arch. d'électr. méd. Nr. 255. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 6, S. 426.

— La mesure indirecte du pouvoir de pénétration des rayons de Roentgen à l'aide du spintermêtre. La radiographie Nr. 40, Mai 1900. Arch. d'électr. méd. expér. et cliniques, 15. IV. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 227 und 229.

Beez, Karl, Berlin, Über ein direkt zeigendes elektrisches Röntgenstrahlen-Energiemeter. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 118.

— Über Röntgenaufnahmen mit Kontrollskala für die richtige Wahl der Röhre und der Expositionszeit. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 177.

— Ein neuer Härtemesser für Röntgenröhren. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 285.

Bélot-Paris, Nouveau dispositif pour la mesure directe de la qualité du rayonnement émis pour une ampoule au bonnette. 35 Congrès pour l'avancement des sciences, Lyon 2.—9. VIII. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 298 und Journ. de radiologie (Belge) 1907, Vol. 5, p. 31.

— De l'importance du dosage et de la méthode dans le traitement roentgenothérapique de quelques affections néoplastiques. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 184.

— Über die Wichtigkeit der Dosierung und die Methode der radiotherapeutischen Behandlung einiger durch Neubildung hervorgerufener Prozesse. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik, Bd. I, Heft 2 und 3. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1906, Nr. 26, S. 718.

— Les instruments de mesure en radiologie médicale. Le radium, Jahrg. II, Nr. 8. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 3, S. 222.

Benoist, L., Verfahren zur Messung der Absorption der Röntgenstrahlen. Arch. d'électr. méd. 1906, Bd. XIV, p. 260. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 1, S. 71.

Berger-Erlangen, Über die Messung der Intensität der Röntgenstrahlen (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 133.

Bergonié-Bordeaux, La mesure du degré radiochromométrique des rayons de Roentgen (Härtemessung). Pariser Académie des sciences, 7. I. 1907. Ref.: Presse méd. 1907, Nr. 6 und Zeitschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 4, S. 154.

— Über die permanente Messung des Härtegrades der von einer Röntgenröhre ausgehenden Strahlen. Wiener klin.-therap. Wochenschr. 1907. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 26, S. 1298.

— De l'indication permanente du degré radiochromométrique du faisceau émanant d'un tube de Crookes par le voltmètre électrostatique. Arch. d'électr. méd., 25. II. 1907.

— Messung des Härtegrades der Röntgenstrahlen mit dem elektrostatischen Voltmeter. Comptes rendus 1907, CXLIV, p. 28. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XI, Heft 1, S. 71.

— An electrostatic voltmeter as continuous indicator of the penetration of a focustube. Arch. of the Roentgen Ray 1907, Nr. 90, p. 225.

— Des mesures électriques dans les applications des rayons X à la médicine. Rapport fait au congrès de la association française pour l'avancement des sciences. Arch. d'électr. méd., 12. VIII. 1904.

— Indication continue de la résistance d'un tube de Crookes et des rayons qu'il émet au moyen du voltmètre. Communication faite au congrès de l'association française pour l'avancement des sciences, Angers. aout 1903.

— Des mesures électriques en radioscopie et radiographie. Communication au congrès de l'association française pour l'avancement des sciences, à Boulogne s. Mer, 1899.

Biesalski, K., Berlin, Nouvel appareil de mesure pour les rayons de Roentgen. Annales d'électr. 1898 juillet.

— Über skiagraphische Photometrie. Mechaniker 1898, 6, S. 142—143.

— Über skiagraphische Photometrie. Deutsche med. Wochenschr. 1898, Nr. 4.

Lord **Blythswood** and **Scobie, W. A.,** Measurements of the intensity of Roentgen rays Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XI, Nr. 12, p. 344.

Boas-Berlin, Ein Polarisationsphotometer zur Messung der Kontrastintensität der Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Deutschen physik. Gesellsch. 1899, I, 242. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 3, S. 124.

Bordier, H., Lyon, Nouveau chronomètre. 35. Congrès pour l'avancement des sciences, Lyon 2.—9. VIII. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 298.

— Présentation d'un chromomètre X. Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences 1906.

— Dosage des rayons X en radiothérapie-nouveau chromoradiomètre. Arch. d'électr. méd. 1906, p. 363.

Bordier, H., Lyon, Risultati ottenuti con l'uso del nuovo cromoradiometro. Annali di Elettricita Medica e Terapia Fisica 1906, Nr. 7. Ref.: Zeitschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 46.
— Ein neues Chromoradiometer. Arch. d'électr. méd. 1906, 14. Jahrg., p. 363 und 415. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 197.
— Nouvelle unité de quantité des rayons X. Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences 1906.
— Principe d'une méthode de dosage des rayons X. Soc. méd. des hôpitaux, Lyon 1906.
— Radiometric methods. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 1, p. 4.
— I metodi radiometrici: Nuovo cromoradiometro. Annali di Elettricità Medica e Terapia Fisica 1906, Nr. 5. Ref.: Zeitschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 46.
— Détermination de la quantité de rayons X absorbée par différentes tissues. Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences 1906.
— Influence du nombre de décharges sur la quantité de rayons X émis. Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences 1906.
— Inégalité des quantités de rayons X émis dans les différentes diversions. Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences 1906.
— On the direction of maximum intensity for the radiations of a focus-tube. Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XI, Nr. 9, p. 248.
— Quelques points de technique radiométrique. Arch. d'électr. méd. 1907.
— On the influence of the number of electric discharges on the quantity of X-rays emitted by an X-ray tube. Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XI, Nr. 8, p. 234.
— Influence du nombre de décharges électriques sur la quantité de rayons X émise par une ampoule radiogène. Arch. d'électr. méd. 1907, vol. XV, Nr. 205, p. 22. Ref.: Zeitschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 8, S. 320.
— Lois de la répartition des quantités de rayons X émis dans les différentes directions. Arch. d'électr. méd., avril 1908.
— On the proportion of X-rays emitted in different directions by a focus-tube. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Bd. XIII, Nr. 100, p. 149.
— Quantitätsverteilungsgesetze der von der Röhre in den verschiedenen Richtungen ausgehenden Röntgenstrahlen. Annali di Elettricità Medica e Terapia Fisica, April 1908. Ref.: Zeitschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 5, S. 184.
— Emploi des pastilles au platino-cyanur de baryum pour dosys radiothérapique. Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences 1909.
— Réponse à MM. Sabouraud et Noirée à propos de l'emploi des pastilles. Arch. d'électr. méd. 1909, p. 889.
— Les effets de la teinte IV. de mon chromoradiomètre dans le traitement des epitheliomas de la face. Arch. d'électr. méd. (Bordeaux) 1910, S. 933.
— New Model of Bordiers Chromoradiometer. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 131, p. 3.
— Neues Chromoradiometer. Arch. d'électr. méd. Nr. 300. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 405.
Bordier et **Galimard,** A new unit for measuring X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 6, p. 164.
— Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Platino-Cyanüre. Arch. d'électr. méd. 1905, 13. anné, p. 323. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 455.
— Une nouvelle unité de qualité de rayons X: l'unité I. 35. Congrès pour l'avancement des sciences, Lyon 2.—9. VIII. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 299.
— Action of the X-rays on the platino-cyanides, especially on those of barium. Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 3, p. 70.
Bordier und **Müller,** Die Ungleichheit der X-Strahlenmenge in den verschiedenen Richtungen der Röhre. Bull. et Mém. de la soc. de Radiologie 1911, Nr. 23. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 3, S. 181.

Bose, Perfectionnement dans l'emploi du chromoradiomètre du Dr. Bordier. Arch. d'électr. méd., Mai 1907, Nr. 214. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1907, Bd. I, S. 263.

Bucky-Berlin, Zur Dosimetrie der Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 27, S. 1457.

Butcher, W., Deane, Bauers Qualimeter, An instrument for determining the hardness of an X-ray tube by measuring the potential through the tube. Proceedings of the Royal society of medicine Elektro-therapeutical Sektion, 17. Febr. 1911. Ref.: Zeitschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XXVIII, Heft 3/4, S. 554.

— The measurement of X-rays. The Journ. of the Roentgen Soc., Febr. 1908.

Charles and **Phillips,** The measurement of radio-activity and X-rays. The Roentgen Soc. Ref.: Arch. of the Roentgen Rays, Bd. XII, Nr. 84, p. 52.

Christen, Th., Bern, Über die Dosierung der Röntgenenergie. Münchener med. Wochenschrift 1911, Nr. 37, S. 1969.

— Zur Dosierungsfrage. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 31.

Colombo, C., Rom, Falschheit der durch das Baryum-Platincyanür gelieferten radiometrischen Angaben. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 76.

— Dosierung der Röntgenstrahlen. Riform. med. 1906, Nr. 4. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1906, Nr. 7, S. 275.

— Dosierung der Röntgenstrahlen. Gazz. de ospedali 1906, Nr. 30. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1906, Nr. 13, S. 516.

— For the dosimetry of the Roentgen rays. The Journ. of Advanced Therapeutics, Juni 1906. Ref.: Zeitschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 39.

— Erroneousness of the radiometric indications furnished by platino-cyanide of barium. Med. Electrology and Radiology, Juli 1906. Ref.: Zeitschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 3, S. 130.

Comas und **Prio**-Barcelona, Praktische Abänderung des Benoistschen Radiochromometers. Academia y Laboratorio de Ciencias Médicas de Cataluña, 15. V. 1907.

Contremoulins, M. G., Appareil de mesure des facteurs pénétration et quantité de rayons X, et totalisateur radiophotométrique. Comptes rendus 1905, vol. CXLI, p. 26.

— Untersuchungen über eine Einheit für die Messung der Durchdringungskraft und Intensität der X-Strahlen. Comptes rendus 1902, vol. CXXXIV, p. 649—651.

Cowl-Berlin, Über ein gangbares Verfahren zur Messung der diagraphischen Kraft der Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 5, S. 308.

— Über das Elektrodynamometer und die Messung der Haupt- und Gegenströme im Kreise der Röntgenröhre. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 63.

— Zur Intensitätsfrage. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 40.

Crane, The Sciameter. Philadelphia Med. Journ. 1900, Nr. 1.

Curchod, Sur un nouveau dispositif de dosage des rayons X. Arch. d'électricité méd., XV, Nr. 205, p. 29. Ref.: Zeitschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 193.

Danne, Electroscope pour le dosage des rayons X (par Milton Franklin). Le radium, 3. Jahrg., Nr. 9 und 10. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 382.

Davidsohn-Berlin, Röntgenstrahlenmessung in der Praxis. Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 5, S. 206.

— Zur Dosimetrie (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 67.

Dessauer-Aschaffenburg, Zur Frage der therapeutischen Dosierung der Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1905, Heft 9.

Duddell, Measurement of the current through au X-ray tube (Strom). Roentgen Society. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 170.

Dunham-Cincinnati, A measure for X-rays. Lancet Clinic of 25. Aug. 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XI, Nr. 9, p. 265.

Eitner, E., Wien, Beiträge zur Radiometrie. Wiener med. Presse 1906, 24/25.
— Radiometry. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 4, p. 101.
Fabre, Über die „Radiographie métrique". Verhandl. d. Deutschen Röntgenges., Bd. V, S. 33, 1909.
Franklin-Milton, Measurement of the X-rays. New York Med. Journ. and Phil. Med. Journ., 22. IV. 1905. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 2, p. 51.
Freund-Danzig, Über die gebräuchlichen Meßmethoden der Röntgenstrahlen mit besonderer Berücksichtigung ihrer Brauchbarkeit in der Praxis des Röntgentherapeuten. Zeitschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 7, S. 248.
Freund-Wien, Über das jodometrische Verfahren. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 25. V. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 251.
— Die Radiometrie mit Quecksilberoxalatlösungen. Wiener med. Presse 1906, Nr. 36. Ref.: Zeitschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 11, S. 401.
— Über das Prinzip eines neuen radiometrischen Verfahrens. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 8. IV. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 218.
— Über Verwendung der Röntgenstrahlen in der Therapie und radiometrische Messung ihrer Aklinität. Photogr. Korresp. 1904.
— Betrachtungen über die Instrumente, welche bisher zu Dosierungszwecken verwendet wurden. 74. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte in Karlsbad, 21.—28. IX. 1902.
Freund und **Oppenheim**-Wien, Radiometrische Untersuchungen. Zentralbl. f. physik. Therapie 1905.
Fürstenau, R., Berlin, Über Röntgenstrahlendosierung. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 132.
Gaiffe, G., Über ein Verfahren zur Messung der totalen Menge der Röntgenstrahlen, die in einer gegebenen Zeit ausgesandt werden. Comptes rendus 1906, Bd. CXLII, p. 447. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 408.
Gardiner, J. H., Quantitative Messung der Umwandlung der Kathodenstrahlen in Röntgenstrahlen durch Antikathoden aus verschiedenen Metallen. Arch. of the Roentgen Ray, Nov. 1910, Nr. 124, p. 236. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XVI, Heft 4, S. 304.
— Measurements of the absorbability of the Roentgen rays. Arch. of the Roentgen Ray 1900, Vol. IV, Nr. 4, p. 90.
Gocht, H., Halle, Dosimetrie in der Röntgentherapie. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 421.
— Dosierung im allgemeinen (Röntgentherapie). Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 411.
— Röntgenlichtmesser (Härteskalen). Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 150.
— Über Vergleichsmessungen der Sabouraud und Noiréschen Reaktionsdose mit absoluten Einheiten (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 130.
Gottignies, Nu nouvel appareil de mesure en radiologie. Société belge de radiologie, 10. X. 1909. Journ. de radiologie 1909, Bd. III, Nr. 5, p. 447.
Greinacher, H., Zürich, Die Messung der Radium- und Röntgenstrahlen. Monatshefte f. prakt. Dermatol., Bd. L, Nr. 7 und 8. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 385.
Grunmach-Berlin, Zur Intensitätsfrage (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 42.
Guilleminot-Paris, Über negative und schädliche Wirkungen der Radiotherapie im Krebs. (Vorsicht in der Dosierung.) III. intern. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie in Mailand. Ref.: Zeitschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 22.
— Neues „quantitomètre pour rayons X". Presse méd. 1907, Nr. 91. Ref.: Zeitschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 4, S. 160.

Guilleminot-Paris, Neues Quantitometer für Röntgenstrahlen. Comptes rendus 1907, 145, p. 711. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 67.
— Mesure de la quantité de rayonnement. Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences, Reims 1907 et Archives électr. méd., 10. août 1907.
— Les quantitomètre en radiographie et en radiothérapie. Congrès international d'électricité de Marseille, Sept. 1908, et Arch. d'électricité méd., 29. IX. 1908.
— Le dosage des rayons X en expérimentation biologique et en médecine. Revue générale des sciences, 30. VIII. 1908.
— Emploi du pouvoir fluoroscopique des rayons X sur les platino-cyanures comme facteur de dosage. Congrès international d'électrologie et de radiologie médicale Amsterdam, Sept. 1908.
— Relations entre les effets biochimiques des radiations et la quantité absorbée (dosage fluoroscopique). Comptes rendus acad. des sciences, 22. VI. 1908.
— Intensitometer measurement of the quantity of the X-ray radiation. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Bd. XIII, Nr. 95, p. 14.
— Quantité des rayons X absorbée et quantité transmise par les couches successives de tissus. Comptes rendus de l'académie des sciences, 16. III. 1908. Sem. méd. 1908, Nr. 13, p. 153. Ref.: Zeitschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 8, S. 323.
— Nouveau quantitomètre à rayons X. Arch. d'électr. méd., 25. II. 1908, Nr. 232. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, Bd. II, Nr. 10, p. 362.
— Mesure en unités M de la quantité de rayons X réellement absorbée par les tissus. Soc. de biologie, 7. III. 1908.
— Le pouvoir chimique des rayons X peut-être mesuré à l'aide de l'unité M tirée de leur pouvoir fluoroscopique. Soc. de biologie, 8. II. 1908.
— Sur le dosage des rayons X en physiologie expérimentale. Soc. de biologie, 1. I. 1908 et 8. II. 1908.
— Über den Gebrauch lumineszierender Reagentien als röntgenometrische Instrumente. Intern. Kongr. f. med. Elektr. u. Röntgenk. Amsterdam 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XII, Heft 6, S. 426.
— Principe de quantitométrie rationelle. Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences, Clermont Ferrand 1908.
— Mesure de l'absorption des rayons X par les différents tissus à l'aide de l'M quantitomètre. Soc. d'électrothérapie, avril 1908.
— Valeur de l'unité M en radiologie et en biologie experimentale. Soc. d'électrothérapie, mars 1908.
— Grundsätze rationeller Quantitometrie in der Röntgenstrahlentherapie. Zeitschr. f. neuere phys. Med., Mai 1908, Nr. 9.
— Fluoroskop zur Messung der Expositionszeit bei Bestrahlungen und Aufnahmen. (Dosierung.) Bull. de la société de radiologie de Paris, février 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, p. 236.
Haenisch-Hamburg. Das Qualimeter. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 138.
Hall, Edwards, Birmingham, Some suggestions for perfecting a method of X-ray measurement. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 1, p. 20.
d'Halluin, M., Lille, Dosage des rayons X. Journ de radiologie (Belge) 1911, vol. V, p. 239.
— Nouveau radiochromètre de Holzknecht. Soc. Belge de radiologie, 24. I. 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 344.
Hampson, W., A new radiometer for measuring shortened X-ray doses. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 136, p. 235.
— The epilation dose. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 133, p. 85.
Haret-Paris, Présentation d'un „porte-radiomètre". Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellsch. 1905, Bd. I, S. 157.
Hebert, A. und **Reynaud, G.,** Über ein Photometer für X-Strahlen. Bull. soc. chim. 1899, 21, p. 392—394.

Haret-Paris, Meßverfahren in der Röntgenologie. Intern. Kongreß f. med. Elektrologie u. Röntgenkunde, Amsterdam 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 429.
— Les mesures en radiologie. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik 1909, Bd. IV, S. 308.
Harraß-Schöneberg, Demonstration eines neuen Härtemessers. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 83.
Henrard-Brüssel, Über den Wert der äquivalenten Funkenlänge bei der Bestimmung der Härte einer Röntgenröhre. Brüssel 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. X, Heft 3, S. 188.
— Le dosage des rayons X en radiothérapie. Arch. méd. belge, März 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 80.
Heßmann-Berlin, Zur Dosierung der Röntgenstrahlen in der Praxis. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 85.
— Optimale Betriebsverhältnisse als Grundlage für die Dosierung der Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 9, S. 447.
Heymann, Paul, Zur Dosierung der Röntgenstrahlen in der Praxis. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 19, S. 1045.
Hinterberger, H., Wien, Ein X-Strahlenintensitätsmesser. Deutsche Photographenzeitung 1896, 20, S. 397—399.
Holtsmark, Eine Methode für die Intensitätsmessung von Röntgenstrahlen nebst einer Berechnung der Wellenlänge derselben. Annalen der Physik 1903, 4. Folge, Bd. X, S. 522.
Holzknecht, G., Wien, Über das Chromoradiometer. Dosierung der Röntgenstrahlen. II. intern. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie, Bern, 1.—6. IX. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. der Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 1, S. 49.
— Weitere Mitteilungen über das Chromoradiometer. Dosierung der Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Versamml. deutscher Naturforscher und Ärzte in Karlsbad, derm. Sektion, 1902.
— Weitere Mitteilungen über das Chromoradiometer. Dosierung der Röntgenstrahlen. Wiener klin. Wochenschr. 1902, Nr. 44.
— Eine neue einfache Dosierungsmethode in der Röntgentherapie. K. k. Gesellsch. der Ärzte, Wien, 24. X. 1902. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1902, Nr. 44, S. 1180.
— Eine neue einfache Dosierungsmethode in der Röntgentherapie. Münchener med. Wochenschr. 1902, Nr. 45, S. 1902.
— Über die Bemühungen um die instrumentelle Dosierung des Röntgenlichtes. Wiener klin. Rundschau 1905, Nr. 43. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 4, S. 302.
— Über Dosierungsverfahren. K. k. Gesellsch. der Ärzte, Wien, 1. IV. 1906.
— Weitere Mitteilungen über die Skala zum Sabouraud. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 6, S. 372.
— Demonstration zur Dosierung. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 49.
— Ein neues Dosimeter für Röntgenstrahlen. Wiener med. Wochenschr. 1911, Nr. 35.
Janus, Friedrich, Erlangen, Der Expositionsmesser, ein neues Hilfsinstrument für Röntgenaufnahmen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 253.
Jaubert de Beaujeu, Lyon, Sur la méthode de Klingelfuss pour la mesure de quantités des rayons X. Arch. d'électr. méd., 25. V. 1910, Nr. 286. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 22, p. 319.
— Über die Methode von Klingelfuß für die Messung der Quantitäten der X-Strahlen, Arch. d'électr. méd. expér. et cliniques, 25. V. 1910, Nr. 286 und Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 130.
Jirotka-Berlin, Dosierung von Röntgenstrahlen für therapeutische und röntgenographische Zwecke. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 38.
— Die „Dosierung" der Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 385.

Johnston, George C., Pittsburg, Über ein neues Radiometer. Amer. Quarterly of Roentgenology I, Nr. 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 72.
— A new direct reading X-ray meter. Arch. of Physiological Therapy. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XI, Nr. 10, p. 297.
— Messung der Röntgenstrahlen. Amer. Roentgen Soc., Jahresversammlung, 29. bis 31. VIII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 375.
Jones, H., Lewis, Note on the use of the milliampèremeter in X-ray measurement. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 1, p. 13.
Immelmann, Max, Berlin, Verbessertes Leppersches Radiometer. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 66.
— Ein neuer Röntgenstrahlenmesser. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 84.
Kassabian-Philadelphia, Resümee der Methoden zu Dosierung der Röntgenstrahlen. Amer. Quarterly of Roentgenolgy I, Nr. 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XII, Heft 1, S. 72.
— A resume of the radiometric dosage of the Roentgen ray therapy. Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XI, Nr. 8, p. 239.
Kelen, B., Budapest, Messung therapeutischer Röntgendosen. Orvosi Hetilap 1910, Nr. 32. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 46, S. 2163.
Kienböck-Wien, Zur Dosimetrie der Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 27, S. 1457.
— On the technique of Roentgen burns and the means of determining the intensity of irradiation. Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. LXXXVIII, p. 160.
— Die Technik bei Roentgenverbrennungen und ein Maß für die Stärke des Röntgenlichtes. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 96.
— On the quantimetric method. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 1, p. 17.
— Demonstration eines neuen Meßinstrumentes für Röntgentherapie. K. k. Gesellschaft der Ärzte, Wien, 17. I. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. X, Heft 4, S. 250.
— Über Dosimeter und das quantimetrische Verfahren. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 4, S. 276.
Klingelfuß, Fr., Basel, Über die Messung der Intensität der Röntgenstrahlen. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 132.
— Über ein neues Röntgenverfahren zur kontinuierlichen Ablesung der Härte einer Röntgenröhre. Über ein neues Meßverfahren zur Dosierung der Röntgenstrahlen mittels Strom und Spannungsmessung an der gedämpften Welle. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. VI, S. 145.
— Über Messung und Dosierung der Röntgenstrahlen in absoluten Einheiten. Röntgenolyse. Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 29, S. 1536.
— Über Messungen und Dosierung der Röntgenstrahlen in absoluten Einheiten. Intern. Kongreß f. med. Elektrologie u. Röntgenkunde, Amsterdam 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 430.
— Die Änderung der Röntgenstrahlenhärte durch die elektrische Spannung bei einer Röntgenröhre. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 62.
— Bericht über Vergleichsmessungen der Sabouraud- und Noiréschen Reaktionsdose mit absoluten Einheiten. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 123.
— Bericht über Vergleichsmessungen der Sabouraud-Noiréschen Reaktionsdose mit absoluten Einheiten. Zentralbl. f. Röntgenstrahlen, Radium u. verw. Gebiete 1910, Heft 11/12. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 6, S. 467.
— Die Einrichtung zur Messung der Röntgenstrahlen mit dem Sklerometer. Zeitschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 11, S. 381.
— Die Einrichtung zur Messung der Röntgenstrahlen mit dem Sklerometer. Jahresversamml. d. schweizerischen Naturforsch. Gesellsch. Basel 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 1, S. 64.

Klingelfuß, Fr., Basel, Die Einrichtung zur Messung der Röntgenstrahlen mit dem Sklerometer. Physik. Zeitschr. 1910, Bd. XI, S. 917.
— Das Qualimeter. (Diskussionsbemerkung.) Verh. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 138—139.
— Exakte Dosierung therapeutischer Voll- und Teildosen und praktische Eichung einer Röntgenröhre. (Diskussionsbemerkung.) Verh. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 120.
Koch-Dresden, Zur Intensitätsfrage. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutsch. Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 41.
Köhler, Alban, Wiesbaden, Röntgenröhre mit Vorrichtung zur therapeutischen Dosierung der Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 2, S. 76.
— Zur Frage der therapeutischen Dosierung der Röntgenstrahlen (betr. „Thermometerröhre"). Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 9. S. 417.
— Theorie einer Methode der Verabfolgung sehr großer Dosen Röntgenstrahlen zwecks Tiefenwirkung. Verein der Ärzte Wiesbadens, 20. X. 1909. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 48, S. 2168.
— Über die Dosierung in der Röntgentherapie und die Vorgänge im Innern der Röntgenröhre (betr. Thermometerröhre). Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 1 und Bd. XI, Heft 6.
v. Kowalski, Über die Messung der Intensität der Röntgenstrahlen. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 132.
Kromayer-Berlin, Die Röntgendosierung in Theorie und Praxis. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 51. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1909, Nr. 19, S. 870.
Leininger, Franz, On the relation of the electric charges transported by cathode and canal rays to the exciting current. Philosophical Mag., 6. Serie, Bd. VII, 1904, p. 180.
Lepper, P., Ein neuer Radiograph. Deutsche med. Wochenschr. 1909, Nr. 13, S. 584.
Levy-Dorn-Berlin, Zur skiagraphischen Photometrie. Deutsche med. Wochenschr. 1898, Nr. 8.
— Schutzmaßregeln gegen Röntgenstrahlen und ihre Dosierung. Deutsche med. Wochenschr. 1903, Nr. 49, S. 921.
— Dosierung der X-Strahlen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I.
— Erfahrungen und einiges Neue auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen. (Maße für die Menge der X-Strahlen.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 95.
— Dosierung der Röntgenstrahlen in der Praxis. Zeitschr. f. ärztl. Fortbildung 1906, Nr. 12 und 14. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 304. Zentralbl. f. Chirurgie 1907, Nr. 46, S. 1365.
— Dosierung der Röntgenstrahlen in der Praxis. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 35 und S. 43.
— Über Dosierung der Röntgenstrahlen. Einfluß des Instrumentariums auf die Strahlenqualität. II. Congrès internationale de physiothérapie, Rome, 13.—16. X. 1907, Verhandlungen S. 713.
— Abhängigkeit der Färbung der Sabouraud-Noiré-Plättchen von der Qualität der Strahlen. Abhängigkeit der Röhrenhärte vom Instrumentarium. Verhandlungen d. Deutsch. Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 68 (Diskussion).
— Zur Dosierung mit dem Radiomètre de Sabouraud et Noiré. Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 38, S. 1749.
Loose, G., Bremen, Zur Dosimetrie. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 66.
Luraschi, Carlo, Das Radiointensimeter, ein neuer Meßapparat der Intensität und Quantität der Röntgenstrahlen. Giornale di Elettricità Medica, März-April 1908. Ref.: Zeitschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 5, S. 183.
Meslin, G., Über ein Photometer für die Röntgenstrahlen, welches das Feld dieser Strahlen zu erforschen erlaubt. Journ. de physique (3) 5, p. 202—204, 1896.
Meyer, H., Kiel, Methode zur Messung der Röntgenstrahlung in der Therapie. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 4, S. 188.

Meyer, H., Kiel, Über exakte Dosimetrie und Röntgenschutz. Med. Gesellsch. Kiel, 3. XI. 1910. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 2, S. 95.

Nagelschmidt-Berlin, Über Messung und Dosierung der Röntgenstrahlen in absoluten Einheiten. Röntgenolyse. Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 34, S. 1788 u. Nr. 36, S. 1886.

— Kritisches zur Röntgenforschung. Zeitschr. f. diät. u. physik. Therapie, Bd. XII, Heft 5, 6. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 39, S. 2052.

de Nobele-Gand, Les mesures électriques appliquées en radiologie. Journ. de radiologie (Belge), Brüssel 1907, Bd. I, S. 18. Ref.: Zeitschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 11, S. 401.

Oppenheim und **Freund**-Wien, Radiometrische Messungen. Internat. Dermatol.-Kongreß, Berlin 1904.

Payne, Ernest, Measurement and Localisation with the fluorescent screen Alone. Arch. of the Roentgen Ray 1898, Vol. II, Nr. 4, p. 77.

Pfahler-Philadelphia, A modification of Benoist's penetrameter. The Arch. of Physiologicae Therapy, Juni 1906. Ref.: Zeitschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 35.

Piffard, Henry, Methode zur Messung der Strahlendosis. Amer. Röntgen Society, Jahresversamml. 29.—31. VIII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 72.

— Bemerkungen zur Frage der Dosierung der Röntgenstrahlen. Amer. Quarterly of Roentgenology I, Nr. 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 72.

Pirie, H., London, The electrolytic method of measuring X-rays. Royal Society of Med. Electroterap., Sept., 27. III. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 170.

— A new method for using X-rays. (Röntgenstrahlenquantimeter.) Lancet, 13. VII. 1907. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1907, Nr. 40, S. 1186.

— The measurement of the reserve curent in an X-ray tube and a new meter for estimating the dose of X-rays. Brit. Med. Assoc., 1. VIII. 1907. Ref.: Lancet 1907, Vol. II, p. 457.

— A water electrometer for measuring X-rays. Med. Electrology and Radiology, Okt. 1907. Ref.: Zeitschr. für Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 186.

— The skin pastille methode of measuring the epilation dose. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 129, p. 428. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 3, S. 175.

Regaud und **Nogier,** Verschiedene Schätzung der Röntgenstrahlendosen je nach der verschiedenen Art der Beleuchtung des Chromoradiometers. Arch. d'électr. méd. 1911, Bd. CXCVI, p. 145. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVIII, Heft 1, S. 83.

— Estimation différente des doses des rayons X suivant les divers modes d'éclairage du chromoradiomètre. Assoc. française pour l'avancement des sciences, Dijon, 5. VIII. 1911.

Reiniger, Gebbert und **Schall**-Erlangen, Über ein neues Hilfsmittel zur Röntgenbestrahlung (Quantimeter). Zentralbl. f. d. ges. Therapie 1907, Nr. 7. Deutsche med. Presse 1907, Nr. 4.

Reus, Gustav, Some remarks on Roentgenometric standards. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 1, p. 22.

Rieder-München, Über die Verwendung kleiner Dosen von Röntgenstrahlen in der Therapie. Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 36, S. 1763.

— On the use of smaller doses of X-rays in radio-therapy. (Kleine Dosen.) Arch. of the Roentgen Ray 1908, Nr. 89, p. 196.

Ritter, Hans, Kiel, Beitrag zur quantitativen Messung der Röntgenstrahlen in der Therapie. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 50, S. 2662.

Roiti, A., Ein Aktinometer für die X-Strahlen. Elettricità 5, p. 6, Sepab. 1896.

Rosenthal-München, Zur Intensitätsfrage (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 43.

Roques, Miroir radiométrique. Radiometrischer Spiegel. 35. Congrès pour l'avancement des sciences, Lyon 2.—9. VIII. 1905 (Le radium). Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 298.

Rudis-Jicinsky, Jowa, The dosage in the treatment with radium and Roentgen rays (Dosierung). Jowa Med. Journ., 15. IX. 1904, Nr. 9, p. 344.

Salvioni, E., Eine Methode zur Vergleichung des Leuchtens durch die X-Strahlen fluoreszierender Schirme. Atti dell' Acc. Medico-Chirurgica Perugia 8, p. 18, Sepab. 1896. Nuovo Cimento (4) 5, p. 63—69, 1897.

Savill, On the use of the Sabouraud pastille for the measurement of X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Bd. XIII, Nr. 94, p. 340.

Schilling-Nürnberg, Ein einfacher Härtegradmesser. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IX, Heft 5, S. 312.

— Demonstration eines Härtemessers für Röntgenröhren. Mittelfränkischer Ärztetag in Nürnberg. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 5, S. 360.

Schmidt, H. E., Berlin, Erfahrungen mit einem neuen Radiometer von Sabouraud und Noiré. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 260.

— Zur Bestimmung von Strahlendosen, welche bei den einzelnen zur Röntgenbehandlung geeigneten Erkrankungen erforderlich sind. Therap. Monatsh. XXII, Heft 9, 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 179.

— Die Benützung des Milliampèremeters und der parallelen Funkenstrecke bei der Dosierung der Röntgenstrahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1908, Nr. 21, S. 923.

— Zur Dosierung der Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 1, S. 41.

— Untersuchungen über die Bedeutung der Röntgenstrahlenqualität für die direkte Dosimetrie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 38.

Schmoller, George, Berlin, Über das „Qualimeter", ein Meßinstrument zur Bestimmung der Röntgenröhrenhärte nach Heinz Bauer. Zeitschr. f. ärztl. Fortbildung 1911, Nr. 15.

Schultz, Frank, Berlin, Zur Dosimetrie (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 67.

Schwarz, Gottwald, Wien, Demonstration eines neuen Meßinstrumentes der Röntgenstrahlenmenge. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 25. V. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 251.

— Über Fortschritte in der Dosierung der Röntgenstrahlen und das einstufige Kalomelradiometer. Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 50, S. 2578.

— Demonstration zur Dosierung (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 51.

— Forderung nach einer staatlichen Kontrollstelle für Röntgenstrahlenmeßinstrumente (sogenannte Dosimeter). Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XVIII, Heft 1, S. 67.

Sciallero-Genua, Sur le dosage des rayons X en radiothérapie. II. Congrès international de Physiothérapie, Rom, 16. X. 1907.

Sequeira, James H., London, X-ray dosage. Brit. Med. Assoc., 2. VIII. 1907. Ref.: Lancet 1907, Vol. II, p. 457.

Sequeira, Tirie, Dosierung der Röntgenstrahlen. Brit. Med. Journ. 1907, Nr. 2437. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1907, Nr. 39, S. 1610.

Sommer-Wien, Eine neue wesentlich verbilligte Form des Fällungsradiometers nach Dr. Gottwald Schwarz. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 52.

— Über Vergleichsmessungen der Sabouraud und Noiréschen Reaktionsdose mit absoluten Einheiten (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 131.

Sommer, Ernst, Röntgenstrahlenmeßmethoden. Schweizer Korrespondenzblatt 1906, Nr. 11. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1906, Nr. 24, S. 971.

Szillard, B., Paris, Appareil pour la mesure de la quantité de rayons X. Intern. Kongr. f. Radiumforschung u. Elektrologie Brüssel, Sept. 1910. Ref.: Zeitschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 1, S. 20.

Stegmann-Wien, Zur Intensitätsfrage (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 41.

Strauß, H., Bremen, Zur Röntgenstrahlenmessung. Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 32, S. 1492.

Strauß, A., Barmen, Ein offenes photographisches Dosimeter für die Röntgentherapie. Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 40, S. 2090.

— Dosimeter für Röntgentherapie. 80. Versamml. Deutscher Naturforscher u. Ärzte, Köln, Sept. 1908. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1908, Nr. 49, S. 1474.

— Zur Dosimetrie bei der Röntgentherapie. Zeitschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 8, S. 268.

— Die Dosierung der Röntgenstrahlen auf photographischem Weg ohne Anwendung einer Dunkelkammer. Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 9. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 227.

Thomson, J. J., Quantitative determination of Roentgen rays. Electrician (London), Vol. 36, p. 469.

Thurneyssen, Châssis radiométrique de M. L. Benoist (Messungsvorrichtung). Le radium. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 306.

Tousey, Sinclair, New York, An intensimetric scale for X-ray dosage. Second day, 20. IX. 1905. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. X, Nr. 10, p. 285.

— The measurement of the intensity of the Roentgen ray. American Electro-Therapeutic Society, Philadelphia, 18.—20. IX. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 1, S. 66.

— The measurement of the intensity of the Roentgen ray an element of safety in radiography and uniformity in therapeutics. Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XI, Nr. 8, p. 237.

Villard, P., Instruments for direct measurement of the X-ray. Arch. of the Roentgen Ray 1909, Bd. XIV, Nr. 110, p. 107.

— Maßinstrumente für die direkte Messung der Röntgenstrahlen. Bull. et mém., vol. L. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, p. 76.

— Das Radiosklerometer, Arch. d'électr. méd. 1898, vol. XVI, p. 236. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 4, S. 291.

Walter, B., Hamburg, Zwei Härteskalen für Röntgenröhren. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 68.

— Über die Messung der Intensität der Röntgenstrahlen (Dosierung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 126.

— Zur Dosierungsfrage. Über die Erzeugung harter Röntgenstrahlen zur therapeutischen Bestrahlung innerer Organe. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 106 und 110.

— On the measurement of the intensity of Roentgen irradiations. Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIV, Nr. 111, p. 134.

— Über die Größe der Erythemdose bei Benützung des Milliamperemeters. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 108.

— Das Milliamperemeter als Dosierungsinstrument. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIV, Heft 5, S. 342.

— On the measurement of the erithema dose by the milliampèremeter. Arch. of the Roentgen Ray, Jan. 1910, Nr. 114, p. 239.

— Über das Bauersche Qualimeter. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 4, S. 212.

Watson-Sydney, A Standard notation for the Dosage of X-rays tubes. Arch. of the Roentgen Ray, Jan. 1910, Nr. 114, p. 255.

Werner-Frankfurt a. M., Ein neues Meßgerät für die Röntgentechnik. Zeitschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 1, S. 28 und Wiener klinisch-therapeutische Wochenschr. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 21, S. 1092.

Wertheim-Salomonson-Amsterdam, Funkenlänge und Röntgenlichtintensität. Zeitschr. f. Elektrotherapie 1905, Heft 10, S. 190.

— Intensitätsmessung der Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 15.

Wertheim-Salomonson-Amsterdam, Über das Elektrodynamometer und die Messung der Haupt- und Gegenströme im Kreise der Röntgenröhre (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 66.

— On the measurement of the intensity of the Roentgen rays. Rebmann Ltd., London.

✲— On the measurement of the intensity of the Roentgen rays. Arch. of the Roentgen Ray, Bd. XII, Nr. 83, p. 3.

— Milliampèremeter und Röntgenlicht. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 130, p. 445. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 291.

Wetterer, Zwei neue Instrumente zur qualitativen und quantitativen Messung der X-Strahlen. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik 1909, Bd. IV, S. 205.

— Einiges über Dosimeter, Arch. f. physik. Medizin, III, Heft 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3, S. 212.

Williams, Francis, H., Boston, A method for more fully determining the outline of the heart by means of the fluoroscope together with other uses of this instrument in medicine (Dosierung). Boston Med. and Surg. Journ. 1896, CXXXV, p. 335—337.

Ph. 2. a) Über das Wesen der Röntgenstrahlen und sonstige Untersuchungen theoretischer Art.

Adam-San Francisco, A theory in reference to the origin and character of X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1898, Vol. II and IV, p. 88.

Alexander, Béla, Budapest, Von dem elektrischen Funken zu den X-Strahlen. Vortrag und Demonstration im freien Lyzeum zu Késmárk (Ungarn) 1896.

Argyropoulos, T., Observations sur les rayons X. Comptes rendus 1896, 122, p. 1119.

Barkla, Ch., Liverpool, Rayons X et matière. Intern. Kongreß f. Radiologie u. Elektrologie, Brüssel, September 1910. Ref.: Zeitschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 1, S. 21.

Barkla, C. G., Die Natur der X-Strahlen. Nature 1907, Bd. LXXVI, p. 661. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 65.

Battelli, A., Beziehungen zwischen Kathodenstrahlen und Röntgenstrahlen. Nuov. Cim. (4) 5, p. 386—396, 1897.

Battelli, A. und **Garbasso, A.,** Über die Röntgenstrahlen. Nuov. Cim. (4) 3, p. 40—61, 1896.

— Sur quelques faits se rapportant aux rayons de Roentgen. Comptes rendus 1896, vol. CXXII, p. 603.

— Kathodenstrahlen und X-Strahlen. Nuov. Cim. (4) 3, p. 289—299, 1896.

Becquerel, H., Über die abweichenden Eigenschaften der von den Uransalzen und der von der Wand der Crookesschen Röhre ausgehenden unsichtbaren Strahlen. Comptes rendus 1896, 122, p. 762—767.

Benoist et **Hurmuzescu, D.,** Nouvelles propriétés des rayons X. (Eigenschaften der Röntgenstrahlen.) Comptes rendus 1896, 122, p. 235.

Blake-Boston, Theory of the Roentgen ray. Transactions of the Amer. Roentgen Ray Society. Ninth Annual Meeting New York, 28.—30. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 449.

Blaserna, Über die von Prof. Röntgen entdeckten Strahlen. Rendiconte atti della Reale Accademie dei Lincei (Italy) 5 — 5, 1. Sem., p. 67—68, 1896.

Blondlot, R., Rayons X et rayons N. Arch. d. science phys. et nat. 1904, vol. XVII, p. 473.

Bragg, Ein Vergleich einiger Formen der elektrischen Strahlung. — Die Natur der Röntgenstrahlen. Transactions of the Royal Society of South Australia 1907, Vol. XXXI, p. 79 and 94. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 64.

Breton, J. L., Rayons cathodiques et rayons X. Paris 1897. La revue scientifique et industrielle de l'année.

Bridou, Synthèse des forces élémentaires, à propos des rayons X. Comptes rendus 1897, vol. CXXIV, p. 587.

Buguet, Abel, Sur le phénomène de Roentgen. Comptes rendus 1896, 123, p. 689—690.
Campanile, F. und **Stromel, E.,** Die Phosphoreszenz und die X-Strahlen in den Crookesschen und Geißlerschen Röhren. Rendic. R. Acc. delle Scienze Napoli, März 1896, p. 14, Sepab.
Carvallo, E., Über die Natur des weißen Lichts und der X-Strahlen. Comptes rendus 1900, 130, p. 130—132.
Case, W. E., Über die Natur der X-Strahlen. L'éclairage électrique 1896, 6, p. 507.
Clavenad, Über die freie Bewegung mit Bezug auf die Versuche von Röntgen. L'éclairage électrique 1896, 6, p. 443—445.
Cookscy, Die Natur der γ- und X-Strahlen. Nature 1908, vol. LXXVII, p. 509. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 4, S. 291.
Cornu, Über die Entdeckung der Röntgenstrahlen. Pariser med. Gesellschaft, 21. XII. 1896. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 1, S. 25.
Cracau, F., Ein Beitrag zur Lichttheorie, zugleich Vorschlag einer Methode, um das wahre Wesen der Röntgenstrahlen zu ergründen. Zittau 1896. S. 12.
Dorn, E., Halle, Mitteilungen über Röntgenstrahlen. Abhandl. d. Naturforschergesellsch. zu Halle 1896, Nr. 21, S. 75.
Eve, A. S., Röntgenstrahlen und die X-Strahlen des Radiums. Nature 1904, 69, p. 436.
Fae, G., Versuche mit den Röntgenstrahlen. L'Elettricità 1896, Nr. 10, p. 3, Sepab. Nuov. Cim. (4) 3, p. 191. 1896.
Foveau de Courmelles, Phénomènes physiques à distance des rayons X. Institut et académie des sciences, juillet 1898.
— Observations et réflexions sur les rayons X. Association française pour l'avancement des sciences, Dijon, 4. VIII. 1911.
Fürstenau-Berlin, Das Wesen der Elektrizität. Karl Dunker, Berlin 1909.
Gardiner, J. H., On the relations between the cathode stream and Roentgens and Becquerels radiations. Arch. of the Roentgen Ray 1902, Vol. VII, Nr. 1, p. 7.
Geitler, Joseph, Über die Verschiedenheit der physikalischen Natur der Kathodenstrahlen und der Röntgenstrahlen. Wiedemanns Annalen, Bd. LXVI, S. 65.
Goldhammer, A., Einige Bemerkungen über die Natur der X-Strahlen. Wiedemanns Annalen der Physik und Chemie. Leipzig 1896, N. F., Bd. LVII, S. 635 ff.
Goldstein-Berlin, Über die Röntgenschen Strahlen. Berliner klin. Wochenschr. 1896, Nr. 5, S. 106.
— Über die Röntgenschen Strahlen. Physiologische Gesellsch., Berlin, 7. II, 1896. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1896, Nr. 6, S. 40.
Graetz-München, Über eigentümliche Strahlungserscheinungen. Annalen der Physik 1902, 4. Folge, Bd. IX, S. 1100.
— Über die Fortschritte in der Erkenntnis und Anwendung der Röntgenschen Strahlen. Münchener med. Wochenschr. 1896, Nr. 21, S. 499.
Grisson-Berlin, Über das Wesen der Röntgenstrahlen und die Bedeutung der Stromkurve. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 102.
Guggenheimer, M., Experimentelle Beiträge zum Studium der Röntgenstrahlen. Arch. de sciences phys. et nat. (4), 5, p. 222—255, 1898.
Guglielmo, G., Über die Kathodenstrahlen, die Röntgenstrahlen und über die Dimensionen und die Dichte der Atome. Rendic. R. Acc. dei Lincei 1898, (5) 7, 2. Sem., p. 189—198 und 1899, (5) 8, 1. Sem., p. 378—385. Nuov. Cim. 1899, (4) 9, p. 131—142.
Guillaume, Ch. E., Neue Untersuchungen über die Röntgenstrahlen. La nature 1896, 24, 2. sem., p. 26—30.
— Die X-Strahlen und die Dissoziation. Révue générale des sciences 1897, p. 529—534.
— Les radiations. Le radium, 2. Jahrgang. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 3, S. 220.
Hartley, W. N., Die Natur der Röntgenstrahlen. Nature 1896, 54, p. 110.
de Heen, P., Lüttich, Notiz über die wahrscheinliche Ursache der X-Strahlen und der atmosphärischen Elektrizität und über die Natur der Elektrizität. Bull. acad. roy. de belg. (3) 31, p. 458—476, 1896.

de Heen, P., Lüttich, Vergleiche über die Art des Funktionierens der strahlenden Moleküle und einer Crookesschen Röhre. Bull. acad. roy. de belg. 1900, p. 149—152.
— La matière et les phénomènes physiques. Journ. de radiologie (Belge) 1908, Bd. II, Nr. 10, p. 301.
de Hemptinne, A., Die Rolle der Röntgenstrahlen in der Chemie. Zeitschr. f. physik. Chemie 1896, 21, S. 493—497.
Henry, Ch., Über die Röntgenstrahlen. Comptes rendus 1896, 122, p. 787—790.
Hertz, P., Über Energie und Impuls der Röntgenstrahlen. Physikal. Zeitschr. 1903, Bd. IV, S. 848.
Heydweiller, Röntgenstrahlen. Chemikerzeitung 53, S. 521. Proc. Phys. Soc. 1896, 14, p. 308—309.
Himstedt, F., Über einige Versuche mit Becquerel- und mit Röntgenstrahlen. Annalen der Physik 1901, 4. Folge, Bd. IV, S. 531.
Hoffmann, M. W., Über Entladungsstrahlen und einige Beziehungen derselben zu den Kathodenstrahlen und Röntgenstrahlen. Annalen der Physik 1897, N. F., Bd. LX, S. 269.
Holtz, W., Ein älteres Analogon zu den Röntgenschen Strahlungsversuchen. Annalen der Physik 1896, N. F., Bd. LVII, S. 462.
Houston, E. J. und **Kenelly, A. E.,** Edisons Versuche über Röntgenstrahlen. El. World 27, p. 308. Proc. Phys. Soc. 1896, 14, p. 243.
Hyndman, F., Radiation an elementary treatise on electro-magnetic radiation and on Roentgen and cathode rays. Ref.: Lancet 1898, Vol. II, p. 1483.
Kahlbaum, Nouvelles recherches sur les rayons X. Arch. d. sciences phys. et nat. 1902, vol. XIV, p. 373.
Kalischer, S., Röntgenstrahlen von Geißlerschen Röhren. Elektrotechn. Zeitschr. 1896, Nr. 17, S. 250.
Ketteler, E., Notiz, betreffend die Natur der Röntgenschen X-Strahlen. Annalen der Physik 1896, N. F., Bd. LVIII, S. 410.
König, W., Frankfurt a. M., Über Röntgenstrahlen. Zeitschr. f. Elektrochemie 1896, 3, S. 54—59.
Laureys, S., Nouvelle théorie physique. Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, p. 116.
Lebedinsky, W. K., X-Erscheinungen. Russ. Journ. Elektritschestwo 1899, Nr. 9—10, p. 129—133.
Lehmann, O., Über Röntgen X-Strahlen. Verhandl. d. naturwissensch. Vereins Karlsruhe 1907, 15, S. 18.
Leray, Natur der Röntgenstrahlen. Nature 1896, 54, p. 12.
Lodge, Oliver, Über die Lenard- und Röntgenstrahlen. The Electrician 1896, 36, p. 438.
— Roentgen's radiography. Liverpool Med. Institut, 26. III. 1896. Ref.: Lancet 1896, Vol. I, p. 928.
— Bemerkungen zu den Röntgenstrahlen. Nature 1896, 53, p. 612.
— Über die gegenwärtigen Hypothesen über die Natur der Röntgenstrahlen. The Electrician 1896, 36, p. 471—473.
— Die überlebende Theorie über das Wesen der X-Strahlen. The Electrician 1896, 37, p. 370—372.
— Roentgen ray experiments. The Electrician (London) 1896, Vol. XXXVII, p. 168—170; Vol. XXXVIII, p. 169.
— Details concerning X-rays. Arch. of the Roentgen Ray, Apr. 1904. Ref.: Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 228.
Lodge and **Gray,** Röntgenstrahlen. Nature 1896, 53, p. 412—413.
Maier, M., Mitteilungen über die Röntgenstrahlen. Versuche über die Einwirkung von Zink und Quecksilber auf die lichtempfindliche Platte. Darstellung der Magnetkraftlinien mittels Röntgenstrahlen. Natur und Offenbarung 1898, Bd. XLIV, S. 29, 223, 239 und 1899, Bd. XLV, S. 577—585. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 5, S. 210.
Maltézos, M. C., Sur les rayons limites. Comptes rendus 1896, vol. CXXII, p. 1533.

Martinotti, G., Studien über die Röntgenstrahlen. Nuov. Cim. (4) 3, p. 205—208, 1896.
Mauritius, Versuche mit Röntgenstrahlen. Annalen der Physik 1896, N. F., Bd. LIX, S. 346.
Mayer, A. M., Untersuchungen über Röntgenstrahlen. Sill. Journ. (4) 1, p. 467—474, 1896.
Mayer, Hans, Die physikalischen Grundlagen der Röntgenstrahlen. Med. Klinik 1905, Nr. 36. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 2, S. 149.
Meslin, G., Über die Röntgenstrahlen. Comptes rendus 1896, 122, p. 459.
Michelson, A. A., Eine Theorie der X-Strahlen. Sill. Journ. (4) 1, p. 312—314, 1896.
Müller, Otto, Einige Bemerkungen über Röntgenstrahlen. Annalen der Physik 1896, N. F., Bd. LVIII, S. 776.
Murani, O., Versuche über die Röntgenstrahlen. Mem. R. Ist Lomb. di Scienze e Lettere (3) 9, p. 1—19, 1896.
Neesen, F., Berlin, Erfahrungen an Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Gesellsch. deutscher Naturf. Frankfurt 1897, S. 70—72.
Oween-London, The X-rays in a new light. Practitioner, Mai 1899.
Perrin, J., Experimentaluntersuchungen über die Röntgenstrahlen. Revue générale des sciences 1896, 7, p. 66—67.
— Sur les rayons de Roentgen. Revue générale des sciences, 30. I. 1896.
— Kathodenstrahlen und Röntgenstrahlen. Ann. chim.-phys. 1897, 11, p. 496—555.
Petit-Paris, Les rayons X et la construction de la matière. Journ. de radiol. 1910, vol. IV, fasc. 22, p. 250.
Phipson, F. L., Erklärung der Röntgenstrahlen. Chem. News 1896, 74, p. 260.
Piltschikoff, N., Über die Röntgenstrahlen. Comptes rendus 1896, 122, p. 723.
Poincaré, H., Les rayons cathodiques et les rayons Roentgen. Revue générale des sciences 1896, 7, p. 52—59.
Porter, T. C., Analyse der X-Strahlen. Nature (London) 1896, Vol. LIV, p. 110—111.
— Roentgen ray experiments. Nature (London) 1896, vol. LIV, p. 149.
— Einige weitere Versuche über X-Strahlen. Nature 1897, 56, p. 316—317.
— Work on the Roentgen rays. Arch. of the Roentgen Ray 1898, vol. III, Nr. 1, p. 17 and 35.
Precht, J., Heidelberg, Untersuchungen über Kathoden- und Röntgenstrahlen. Wiedemanns Annalen 1897, Nr. 6, S. 330.
Pupin, On Roentgen-Rays. Science (New York), vol. III, p. 231.
Raveau, C., Die Röntgenstrahlen und das ultraviolette Licht. L'éclairage électrique 1896, 6, p. 249.
— Les faits nouvellement acquis sur les rayons de Roentgen. Revue général des sciences, 15. III. 1896.
Lord Rayleigh, Röntgenstrahlung, gewöhnliches Licht. Nature 1898, 57, p. 607.
— Essential nature of the Roentgen rays imperfectly known. The Royal Institution, 22. III. 1902. Ref.: Lancet 1902, Vol. I, p. 929.
Richarz, Franz, Greifswald, Demonstration von Röntgenschen X-Strahlen. Medizinischer Verein zu Greifswald, 7. III. 1896. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschrift 1896, Nr. 24, S. 163.
— Demonstration neuer Versuche mit Röntgenstrahlen. Mitteil. d. naturw. Vereins Neuvorpommern und Rügen, Separatabdr. 1896, S. 5.
— Demonstrationsmethode der Röntgenstrahlen. Elektrotechn. Zeitschr. 1896, 17, S. 226.
Röntgen-Würzburg (München), Über eine neue Art von Strahlen. Erste Mitteilung. Sitzungsber. der physikal.-med. Gesellsch. zu Würzburg, Jahrg. 1895 (Dez.) und Wiedemanns Annalen 1898, Bd. LXIV. Heft 1, S. 1.
— Über eine neue Art von Strahlen. Zweite Mitteilung. Sitzungsbericht d. physikal.-med. Gesellsch. zu Würzburg, 9. III. 1896 und Wiedemanns Annalen 1896, Bd. LXIV, Heft 1, S. 12.
— Weitere Beobachtungen über die Eigenschaften der X-Strahlen. Dritte Mitteilung. Sitzungsber. der Kgl. preuß. Akad. der Wissenschaften zu Berlin, 13. V. 1897, S. 576 und Wiedemanns Annalen 1898, Bd. LXIV, Heft 1, S. 18.

Roiti, A., Kryptochrose und andere Untersuchungen über die X-Strahlen. Mem. R. Acc. dei Lincei (5) 2, p. 131—142. Nuovo Cimento (4) 4, p. 173—180, 1896.
— Einige Versuche mit den Hittorfschen Röhren und den Röntgenstrahlen. Rendic. R. Acc. dei Lincei (5) 5, 1. Sem., p. 156—163, 1896.
Rowland, Garmichel und **Briggs,** Bemerkungen über Beobachtungen an den Röntgenstrahlen. Sill. I (4) 1, p. 247—248, 1896.
Rudis-Jicinsky-Jowa, What are the X-rays? Amer. Med., 4. VII. 1903, Nr. 1, p. 28.
Sagnac, G., Paris, Nouvelles recherches sur les rayons X. Journ. de physique 1901, 10, p. 668. Bull. de la société française de physique, 4. I. 1901.
— Rayons X, matière et électricité. Annales de chimie et de physique 1901, 23, p. 145—198.
Schaefer, Clemens, Die Lehre von den Kathoden- und Röntgenstrahlen. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 4, S. 137.
Schmidt, O. L., Die Röntgenstrahlen. Ztschr. f. Naturwissenschaften, Leipzig 1896.
Schürmayer-Berlin, Die elektrischen Lichterscheinungen im luftverdünnten Raume und die Röntgenschen X-Strahlen. Allgem. med. Zentralzeitung 1896, Nr. 20. Verlag von Coblenz-Berlin.
Schultz-Henke, Die Röntgenschen Strahlen. Apothekerzeitung 1896, 11, S. 102—103.
Schuster, A., Über die Röntgenstrahlen. Revue générale des sciences 1896, 7, p. 64.
Sehrwald, Ernst, Straßburg i. E., Das Wesen der Elektrizität und Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. II, Heft 1, S. 1—14.
Sella, A. und **Majorana, D.,** Untersuchungen über die Röntgenstrahlen. Rendic R. Acc. dei Lincei (5) 5, 1. Sem., p. 116—118, 1896.
Silvanus, M. and **Thomson, P.,** Observations sur les rayons X. Comptes rendus 1896, CXXII, p. 807.
Sommer, Ernst, Über das Wesen der Röntgenstrahlen und die Radioaktivität. Korrespondenzblatt f. Schweizer Ärzte, 34. Jahrg., Nr. 2. Ref.: Münchener med. Wochenschrift 1904, Nr. 45, S. 2021.
Spieß, P., Posen, Versuche mit Röntgenstrahlen. Elektrotechn. Ztschr. 1896, 17, S. 129.
Stark, J., Über Röntgenstrahlen und die atomistische Konstitution der Strahlung. Physik. Ztschr. 1909, Bd. X, S. 579.
— Zur experimentellen Entscheidung zwischen der Lichtquantenhypothese und der Ätherimpulstheorie der Röntgenstrahlen. Physik. Ztschr. 1910, Bd. XI, S. 24.
Stefanini, A., Über die unsichtbaren Strahlungen und die X-Strahlen. Nuovo Cimento (4) 4, p. 18—23, 1896.
— Untersuchungen über die Röntgenstrahlen und die dunklen Strahlen des Sonnenlichtes. Atti R. Acc. Lucchese di Scienze, Lettere et Arti 29, p. 107—111, 1896. Nuovo Cimento (4) 3, p. 302—306, 1896.
Stenbeck-Stockholm, Om Röntgenstralarne (med. experiment). Offentligt föredrag i Kongl. Vetenskaps Akademiens hörsal, Nov. 1896.
Stine, W. M., Röntgenstrahlen. Am. Inst. El. Eng. 13, p. 81—84. Proc. Phys. Soc. 1896, 14, p. 302—303.
Stokes, G. G., Über die Natur der Röntgenstrahlen. Proc. Cambridge Soc. 1897, p. 215—216.
— Über die Röntgenstrahlen. Nature 1896, 54, p. 427—430.
Stoney, G. I., Nachweis, daß Röntgenstrahlen gewöhnliches Licht sind. Phil. Mag. (5) 46, p. 253—254, 1898.
Survey, Roentgen rays. Arch. of the Roentgen Ray, Vol. II, Nr. 1, p. 6.
Sutherland, William, Cathode, Lenard and Roentgen Rays. Philosophical Mag., 5. Serie, Vol. XLVII, 1899, p. 269.
Swinton, Campbell, Studies in cathode and Roentgen radiations. Arch. of the Roentgen Ray 1898, Vol. III, Nr. 1, p. 27.
— Röntgenstrahlenversuche. Nature 1896, 54, p. 125.
— Röntgenstrahlenversuche. The Electrician 1896, 37, p. 221.
Thomas-Köln, Röntgenstrahlen. Kölner Bezirksverein deutscher Ingenieure, 8. II. 1897.

Thompson, E., X-Strahlen. The Electrician 36, p. 668—669.
— Einige Bemerkungen über Röntgenstrahlen. Electrician 1897, 38, p. 302—303.
— Eine Spekulation in bezug auf die Ursache der Röntgenstrahlen. The Electrician 1897, 39, p. 317.
Thompson, Silvanus, P., London, Some experiments with Roentgen rays. Proceedings of the Physical Society of London, Vol. XIV, p. 272.
— Über sichtbares und unsichtbares Licht. Deutsch von O. Lummer, Halle, W. Knapp.
— On the nature of Roentgen rays. Arch. of the Roentgen Ray, Vol. II, Nr. 1, p. 3.
— Einige Versuche mit Röntgenstrahlen. Phil. Mag. 1896. 42, p. 162—167.
— Beobachtungen über die X-Strahlen. Comptes rendus 1896, 122, p. 807—809.
— Bezeichnung der X-Strahlen. Nature 1896, 53, p. 436.
Thompson and **Anthony,** Roentgen rays and phenomena of the anode and cathode. New York 1896.
Thomson, J. J., Longitudinale elektrische Wellen und Röntgens X-Strahlen. Proc. Cambr. Phil. Soc. 1896, 9. Part., II, p. 49—61.
— Röntgenstrahlen. The Electrician 1896, 36, p. 491.
— Die Röntgenstrahlen. Nature 1896, 33, p. 391—392.
— Eine Theorie über die Beziehung zwischen Kathodenstrahlen und Röntgenstrahlen Phil. Mag. 1898, 45, p. 172—183.
— Röntgenstrahlen und gewöhnliches Licht. Nature 1898, 58, p. 8.
— On a theory of the structure of the electric field and its application to Roentgen radiation and to light. Philosophical Mag. 1910, 6. Serie, Vol. XIX, p. 301.
Thurburn, A., Röntgenstrahlen. Nature 1896, 54, p. 248.
Tomlinson, J. H., Physical nature of the X-rays. Windsor and District. Med. Society, 17. XII. 1902. Ref.: The Lancet 1903, Vol. I, p. 105.
Töpler, A., Bemerkungen zu den Lenard-Röntgenschen Entdeckungen. Ges. Iris 1896, 19, S. 3.
Trelfall, R. und **Polock, J. A.,** Über einige Versuche mit der Röntgenstrahlung. Phil. Mag. (5) 42, p. 453—463, 1896.
Villari, E., Über die Röntgenstrahlen. Rendic. R. Acc. delle Scienze Napoli, Febr. und März 1896, p. 5 und 8, Sepab. Nuovo Cimento (4) 3, p. 191—192, 1896.
— Über die Kathodenstrahlen und Röntgenstrahlen. Mem. R. Acc. delle Scienze Bologna (5) 6, p. 117—130, 1896.
Voller-Hamburg, Mitteilungen über einige im physikalischen Staatslaboratorium ausgeführte Versuche mit Röntgenschen Strahlen. Jahrb. d. Hamburger wissenschaftlichen Anstalten, Hamburg 1896.
Vosmaer, A. und **Orlt, F. L.,** Theorie der Röntgenstrahlen. Nature 1897, 56, p. 316.
Walter, B., Hamburg, Zwei Versuche mit den Röntgenstrahlen. Naturwissenschaftl. Rundschau 1896, 11, S. 213—214.
— Über die Natur der Röntgenstrahlen. Annalen der Physik 1898, N. F., Bd. LXVI, S. 74.
— Über die Natur der Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 4, S. 144.
— Magnetische Ablenkungsversuche mit Röntgenstrahlen. Annalen der Physik 1904, 4. Folge, Bd. XIV, S. 99.
Walter und **Voller**-Hamburg, Mitteilungen über einige Versuche mit Röntgenstrahlen. Wiedemanns Annalen der Physik und Chemie 1897, N. F. Bd. LXI, S. 88 u. 806.
Waymouth, E. und **Kuenen, J. P.,** Röntgenstrahlen. Nature 1896, 53, p. 419.
Wendt, G., Die Röntgenschen X-Strahlen als Atomschwingungen. Deutsche Chemikerzeitung 1896, 11, S. 117—118.
Wiechert, E., Die Theorie der Elektrodynamik und die Röntgensche Entdeckung. Abh. d. phys.-ökon. Gesellsch. zu Königsberg, Lehrg. 1896, Sepab. S. 48.
Zehnder, L., Freiburg, Über das Wesen der Kathodenstrahlen und Röntgenstrahlen. Allgem. Zeitung München, 24. VII. 1896.
— Über Kathodenstrahlen und Röntgenstrahlen. Berichte d. naturforschenden Gesellsch. zu Freiburg i. B. 1898, Nr. 29.

Ph. 2. b) Kathodenstrahlen, Kanalstrahlen, Entstehung der Röntgenstrahlen.

Arno, R., Die Röntgenstrahlung in Hittorfschen Röhren mit verdünntem Wasserstoff. Atti R. Acc. delle Science, Torino XXXI, p. 418—421, 1896.

Arnold, W., Einfluß der Lumineszenz der Antikathode auf die Aussendung der Röntgenstrahlen. Sitzungsb. d. phys.-med. Societät, Erlangen 1898, S. 25—26.

Battelli, A., Über die Ausgangsstelle der Röntgenstrahlen in den evakuierten Röhren. Nuovo Cimento (4) 3, p. 120—141, 1896.

Birkeland, M., Sur un spectre des rayons cathodiques. Comptes rendus 1896, Vol. CXXIII, p. 492.

Blumenthal et **Knudsen,** Etudes sur la source ou surface génératrice des rayons Roentgen. Comptes rendus 1897, vol. CXXIV, p. 391.

Broca, Über die Dauer der Entladung in einer Röntgenröhre. Comptes rendus 1906, vol. CXLII, p. 271. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 5, S. 367.

Brunhes, Bernhard, Über die Emissionsdauer der Röntgenstrahlen. Comptes rendus 1900, vol. CXX, p. 1007. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 164.

— Sur les durées comparées d'une émission de rayons X. et d'une étincelle en série avec le tube producteur de rayons. Comptes rendus 1906, Vol. CXLII, p. 391.

Callendar, H. L. und **Ewans, N. N.,** Das Verhalten von Argon in X-Strahlenröhren. Nature 1897, 56, p. 624—625.

Calori, F., Suchen nach X-Strahlen in der Sonnenstrahlung auf Pikes Peak. Sill. Journ. (2), 1896, 2., p. 289—290.

Campanile, F. und **Stromei, E.,** Ein Funken und die X-Strahlen. Nouv. Cim. (4) 4, p. 5—17, 1896.

— Die Phosphoreszenz und die X-Strahlen in den Crookesschen und Geißlerschen Röhren. Rendic. R. Acc. delle Scienze Napoli, März 1896, p. 14, Sepab.

Chabaud, V. und **Hurmucescu, D.,** Über die Beziehung zwischen dem Maximum der X-Strahlen, dem Grade der Verdünnung und der Form der Röhren. Comptes rendus 1896, 122, p. 995—997.

Chamberlain, W., Die Erwärmung der Anoden in X-Strahlenröhren. Nature 1895, 55, 198.

Colard, M., Tension longitudinale des rayons cathodiques. Comptes rendus 1896, Vol. CXXIII, p. 1057.

Dogeio, Durée d'emission des rayons cathodiques. Journ. de Physique, 4. Serie, 1910, vol. IX, p. 781.

Dufour, H., Sur la formation des rayons Roentgen. Revue générale des sciences, 29. II. 1896.

Dunoyer, Nouvelles circonstances de formation des rayons cathodiques. Journ. de Physique, 4. Serie 1910, Vol. IX, p. 976.

Foveau de Courmelles-Paris, Faits d'influence électrique par les tubes de Crookes. Comptes rendus, 12. VII. 1897.

Galitzine, B. et **Karnujitsky,** Sur les centres d'émission des rayons X. Comptes rendus 1896, vol. CXXII, p. 608.

Gardiner, J. H., Note on the supposed reflection of the cathode stream in an X-ray bulb. Arch. of the Roentgen Ray 1902, Vol. VI, Nr. 6, p. 104.

Geiger, H., Strahlungs-, Temperatur- und Potentialmessungen in Entladungsröhren bei starken Strömen. Ann. d. Physik. 1907, 4. Folge, Bd. XXII, S. 973.

Glew, Harrison, Spark phenomena and X-ray duration. Arch. of the Roentgen Ray 1903, Vol. VII, Nr. 7, p. 110.

Gocht, H., Halle, Ausbreitung der Röntgenstrahlen. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 158.

Gouy, Sur la pénetration des gaz dans les parois de verre des tubes de Crookes. Comptes rendus, 30. III. 1896.

Gossart et **Chevallier,** Sur une action mécanique émanant des tubes de Crookes, annalogue à l'action photographique decouverte par Roentgen. Comptes rendus, 10. II. 1896.

Guillaume, Ch. E., Sur l'émission des rayons X. Comptes rendus, 7. IX. 1896.

Guye, Ch. Eug., Sur la valeur numérique la plus probable du rapport de la charge à la masse de l'électrone dans les rayons cathodiques. Comptes rendus 1906, vol. CXLII, p. 833.

de Heen, P., Lüttich, Ein Versuch, der beweist, daß die Röntgenstrahlen von der Anode ausgehen. Comptes rendus 1896, 122, p. 383—384.

Henry, Charles et **Seguy Gaston,** Photométrie du sulfure de zinc phosphorescent excité par les rayons cathodiques dans l'ampoule de Crookes. Comptes rendus 1896, vol. CXXII, p. 1198.

Himstedt, F., Über die Entstehung der Röntgenstrahlen. Ber. d. naturf. Gesellsch. Freiburg i. B. 1896, S. 5.

Hutchins, C. C., Effect of the Cathode Rays in changing the colors of certain Minerals. Philosophical Review 1908, Vol. XXVIII, p. 87.

Jaumann, M. G., Réponse à une remarque de M. H. Poincaré sur la théorie des rayons cathodiques. Comptes rendus 1896, vol. CXXII, p. 74.

Kaufmann, W., Das Emissionsvermögen einiger Metalle für Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Physik. Gesellsch. Berlin, 20. IV. 1897, S. 116—118.

Kaye-Cambridge, Die Emission und Transmission der Röntgenstrahlen. Proc. of the Royal Society, 25. VI. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII Heft 3, S. 187.

— The Emission and Transmission of Roentgen rays. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Bd. XIII, Nr. 102, p. 205; 1909, Bd. XIII, Nr. 105, p. 293; Nr. 106, p. 334; Bd. XIV, Nr. 108, p. 55; Nr. 109, p. 81; Nr. 110, p. 110.

— Über die Verteilung der Röntgenstrahlen einer Fokusröhre. Proceedings of the Royal. Society 1909, 1, Bd. LXXXIII, p. 189. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 50.

— On the distribution on the Roentgen rays from a focos bulb. Arch. of the Roentgen Ray, May 1910, Nr. 118, p. 381.

Klupathy, Action magnétique des rayons cathodiques. Journ. de Physique 1910, 4. Serie, vol. VIII, p. 371.

Knudsen, Martin, Einige Versuche über die Erzeugung der Röntgenschen Strahlen. Ofers. v. d. Kgl. Danske Vidensk. Selesk. Forhdl., Jahrg. 1896, p. 150—158.

Kunz, Jakob, On cathode and canal rays from hollow cathodes. Philosophical Mag. 1908, Vol. XVI, p. 161.

Langer, Über Erzeugung von X-Strahlen. Naturwissensch. Wochenschr. 1896, 2. S. 365—367 und 1897, 12, S. 188.

Lea, C., Röntgenstrahlen nicht in der Sonne vorhanden. Sill. Journ. (4) 1, p. 363—364, 1896.

Leduc et **Morin,** Le décharge électrique à travers les tubes à rayons X. Arch. d'électr. méd. 1906, Nr. 191. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. XIV, Heft 1, S. 34.

Leduc, Stéphan, Nantes, Rayons émis par une pointe électrique. Comptes rendus acad. des sciences. Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences Boulogne, Annales d'électrol. 1899.

— Phosphoreszenz des Glases der Röhren für X-Strahlen. L'éclair d'electr. 1899, 21, p. 143—144.

— Emploi du vide de Geißler pour la production des rayons chimiques. Arch. d'électr. méd. 1902, Nr. 109. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 271.

Lodge, Oliver, Erzeugung von X-Strahlen. Nature 1896, 55, p. 100.

Macintyre, John, Glasgow, Die Erhitzung der Antikathode beim Arbeiten mit X-Strahlen. Nature 1899, 60, p. 101.

Malassez, Jean, Sur la différence de potentiel sous laquelle sont produits les rayons cathodiques. Comptes rendus 1905, Vol. CXLI, p. 884.

Mebius, C. A., Über Polarisationserscheinungen in Vakuumröhren. Annalen der Physik 1896, N. F., Bd. LIX, S. 695.

Metz, G. de, Photographie à l'intérieur des tubes de Crookes (Photographie innerhalb der Röhre). Comptes rendus, 20. IV. et 10. VIII. 1896.

Mey, K., Über das Kathodengefälle der Alkalimetalle. Annalen der Physik 1903, 4. Folge, Bd. XI, S. 127.

Mocize, H., Über die Zeitdauer der Aussendung der Röntgenstrahlen. Comptes rendus 1898, 127, p. 546—548.

Mulholland, Ph., On the electric field surrounding the X-ray tube. Arch. of the Roentgen Ray 1903, Vol. VIII, Nr. 1, p. 8.

Nodon, A., Direkte Erzeugung von X-Strahlen in der Luft. Comptes rendus 1901, 132, p. 770—772.

Pellat, H., Sur les rayons cathodiques et la magnétofriction. Comptes rendus 1904, Vol. CXXXIX, p. 124.

Perrin, J., Ursprung der Röntgenstrahlen. Comptes rendus 1896, 122, p. 716—717.

Philipps, Charles, The supposed reflektion of cathode streams in an X-ray bulb. Arch. of the Roentgen Ray 1902, Vol. VII, Nr. 1, p. 9.

Piltschikoff, N., Über die Emission von Röntgenstrahlen durch eine Röhre, welche eine fluoreszierende Substanz enthält. Comptes rendus 1896, 122, p. 461.

Proctor, C. A., The variation with velocity of e/m for cathode rays. Physical Review. 1910, Vol. XXX, p. 53.

Puluj, F., Über die Entstehung der Röntgenschen Strahlen und ihre photographische Wirkung. Sitzungsber. d. k. Akademie d. Wissensch. zu Wien 1896 und Wiener Anzeiger 1896, Nr. 5, S. 33—34 und S. 55.

Redaction des Eclairages electriques, Enthalten die Strahlungen des Flammenbogens X-Strahlen? L'Eclairage électrique 1897, 10, p. 43.

Riecke, E., Lichtenbergsche Figuren im Innern von Röntgenröhren. Annalen der Physik 1900, 4. Folge, Bd. I, S. 414.

Righi, Déviations électrostatiques des rayons cathodiques. Journ. de Physik. 1909, 4. Serie, vol. VIII, p. 795.

Rogovsky, E., Sur les rayons cathodiques émis par l'anode. Comptes rendus 1905, vol. CXL, p. 575.

Roiti, A., Der Ausgangspunkt der Röntgenstrahlen. Rendic. R. Acc. dei Lincei 1896 (5) 5, p. 185—188.

— Die Emissionsdauer der Röntgenstrahlen. Rendic. R. Acc. dei Lincei 1896 (5) 5, 1. Sem., p. 243—245.

— Ob die X-Strahlen bereits in dem sie erzeugenden Kathodenstrahlenbündel existieren. Rendic. R. Acc. dei Lincei 1897 (5) 6, 2. Sem., p. 123—129. Nuovo Cimento 1897 (4) 6, p. 293—296.

Roux, Sur l'héterogénéité des radiations emises par les tubes de Crookes et sur leur transformation par les écrans. Comptes rendus, 27. IV. 1896.

Sagnac, G., Paris, Étude de la propagation des rayons X (Verbreitung). L'éclairage électr. 1897, vol. XIII, p. 531.

— Propagation des rayons X (Verbreitung). Annales chimie et de physique 1901, 22, p. 394—432.

Schmidt, G., Über die chemischen Wirkungen der Kathodenstrahlen. Annalen der Physik 1902, 4. Folge, Bd. VII, S. 321.

— Über die chemischen Wirkungen der Kanalstrahlen. Annalen der Physik 1902, 4. Folge, Bd. IX, S. 703.

— Der dunkle Kathodenraum. Annalen der Physik 1903, Bd. XII, S. 622.

— Über die Wirkung von Kanalstrahlen. Annal. d. Phys. 1904, 4. Folge, Bd. XIII, S. 622.

Schmidt, G. und **Wiedemann, E.,** Über Kathodenstrahlen. Annalen der Physik u. Chemie 1897, Bd. LXII, S. 603.

— Elektrische und thermische Messungen von Entladungsröhren. Annalen der Physik u. Chemie 1898, Bd. LXVI, S. 314.

Scoble, The distribution of Roentgen rays from a focus-tube. Arch. of the Roentgen Ray, Vol. XII, Nr. 86, p. 108.

Seeger, Über die Dauer der Röntgenstrahlung. Diss. Halle 1903.

Séguy, M. Gaston, Sur les propriétés radioactives photogéniques du corail calciné placé dans le vide radiant et soumis à l'influence des rayons cathodiques. Comptes rendus 1905, vol. CXL, p. 83.

Sehrwald, Ernst, Straßburg i. E., Enthält der Blitz X-Strahlen? Naturwissensch. Rundschau 1898, XIII, Nr. 3, S. 39.

Seitz, W., Über eine neue Art sehr weicher Röntgenstrahlen. Physik. Ztschr. 1905, 6, S. 756. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. IX, Heft 4, S. 303.

Sommerfeld, A., Über die Verteilung der Intensität bei der Emission der Röntgenstrahlen. Physik. Ztschr. 1909, Bd. X, S. 967 und 1910, Bd. XI, S. 99. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 48.

Stark, J., Weitere Beobachtungen über die dissymmetrische Emission von Röntgenstrahlen. Physik. Ztschr. 1910, Bd. XI, S. 107.

Stcherbakof, Methode zur Feststellung der Lage der Emissionsoberfläche der X-Strahlen. Comptes rendus 1896, 122, p. 1155.

Steine, Ausgangspunkt der Röntgenstrahlen. Intern. photogr. Monatschr. 1896, 4, S. 44.

Strauß, H., Berlin, Der Einfluß des Gasdrucks auf die Röntgenschen Erscheinungen. Mathem. u. naturw. Ber. aus Ungarn 1898, 14, S. 69—74.

Swinton, Campbell, Die Erzeugung von X-Strahlen von verschiedener Durchdringungskraft. Proc. Roy. Soc., 8. IV. 1897. Electrician 1897, 39, p. 16—17.

— Die Erwärmung der Anode in X-Strahlenröhren. Nature 1897, 55, p. 225.

— On the source of the Roentgen rays in focus tube (Ausgangspunkt). Arch. of the Roentgen Ray 1898, Vol. III, Nr. 1, p. 29.

— Elektrische Entladungen im Vakuum und die Röntgenstrahlen. Phil. Soc. of Glasgow 1898—1899, 1, III, 1899, p. 14.

— Die Gasokklusion und die Fluoreszenz der Glaswände Crookesscher Röhren. Proceedings of the Royal Society 1907, Ser. A, Vol. LXXIX, p. 134 und 1908, Ser. A, Vol. LXXXI, p. 453. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XI, Heft 3, S. 226 und Bd. XIII, Heft 4, S. 266.

Szymanski, P., Zur Erzeugung der X-Strahlen. Ztschr. f. Instrumentenkunde 1896, 16, S. 153—155.

Thirkill, On the nature of magneto-cathodic rays. Proceed. of the Royal Soc. 1910, Vol. LXXXIII, p. 324.

Thompson, Silvanus P., London, Kathode rays and some analogous rays. Arch. of the Roentgen Ray 1898, Vol. III, Nr. 1, p. 25.

Thomson, J. J., On a kind of easily absorbed radiation produced by the impact of slowly moving cathode rays; together with a theory of the negative glow, the dark space, and the positive column. Philosophical Mag., 6. Serie, 1901, Vol I. p. 361.

Tommasina, Th., Über die Entstehungsbedingungen der Kathoden- und Röntgenstrahlen. Comptes rendus 1902, 134, p. 319—321. Arch. de Genève 1902 (4) 14, p. 694—696 und 1903 (4) 15, p. 82—88.

Trowbridge, J., Die Energiebedingungen für die Erzeugung der Röntgenstrahlen. Proc. Amer. Acad. of Arts and Sciences 1897, 32, p. 255—265.

Trowbridge, J. und **Burbank, E. J.,** Die Quelle der X-Strahlen. Sill. Journ. 1898 (4) 5, p. 129—134.

— Röntgenstrahlen, welche durch einen Gleichstrom erzeugt werden. Amer. Journ. of Science, Juni 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 200.

Villard, P., Sur les rayons cathodiques. Comptes rendus 1904, vol. CXXXIX, p. 42.

— Sur les rayons cathodiques et les lois de l'électromagnetisme. Comptes rendus 1904, Vol. CXXXIX, p. 1200.

— Sur certains rayons cathodiques. Comptes rendus 1906, vol. CXLIII, p. 674.

Walter, B., Hamburg, Über die Strahlungsregionen der Röntgenröhren und die Absorption ihrer Strahlung in ihrer Glaswand. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XI, Heft 5, S. 340.

Warburg (**Leithäuser**), Über den Geschwindigkeitsverlust, welchen die Kathodenstrahlen beim Durchgang durch dünne Metallschichten erleiden. Berichte der Berliner Akad. der Wissenschaften 1902, Bd. I, S. 267.

Wehnelt, A., Dunkler Kathodenraum. Annalen der Physik 1898, N. F., Bd. LXV, S. 511.

— Zusammenhang zwischen den X-Strahlen und den Funkenentladungen in gasverdünnten Räumen. Annalen der Physik 1898, N. F., Bd. LXV, S. 537.

— Über Kathodenstrahlen. Annalen der Physik 1899, N. F., Bd. LXVIII, S. 584.

Wiedemann, E., Gegenseitige Beeinflussung verschiedener Teile einer Kathode. Annalen der Physik 1897, N. F., Bd. LXIII, S. 246.

— Beziehung des positiven Lichtes zum dunklen Kathodenraum. Annalen der Physik 1897, N. F., Bd. LXIII, S. 242.

— Umwandlung der Energie von Kathodenstrahlen in diejenige von Lichtstrahlen. Annalen der Physik 1898, N. F., Bd. LXVI, S. 61.

— Dauer gewisser Vorgänge an der Kathode. Annalen der Physik 1899, N. F., Bd. LXVII, S. 714.

Wiedemann und **Schmidt,** Über sogenannte Interferenzflächen an der Kathode und die elektrostatische Abstoßung der Kathodenstrahlen. Annalen der Physik 1897, N. F., Bd. LX, S. 510.

— Einfluß der Kathodenstrahlen auf die elektrischen Eigenschaften von Entladungsröhren. Annalen der Physik 1897, N. F., Bd. LXII, S. 468.

— Über Kanalstrahlen. Annalen der Physik 1897, N. F., Bd. LXII, S. 603.

Williams, S. R., The reflection of cathode rays from phin metallic Films. Physic. Review. 1906, Vol. XXIII, p. 1.

Winkelmann, Einwirkung einer Funkenstrecke auf die Entstehung von Röntgenstrahlen. Annalen der Physik 1900, N. F., Bd. II, S. 757.

Wood, R. W., A new form of cathode discharge and the production of X rays, together with some notes on diffraction. Physical Review 1897, Vol. V, p. 1.

Wright, A. W., Versuche mit Kathodenstrahlen und deren Wirkung. Sill. J. 1896 (4) 1, p. 235—244.

Ph. 2. c) Eigenschaften der Röntgenstrahlen.

Ackroyd, W. und **Knowles, H. B.,** Durchlässigkeit einer Reihe von Substanzen für die Röntgenstrahlen. Nature 1896, 53, p. 616.

Adams, Über das Spektrum der Röntgenstrahlen einer Fokusröhre, sowie über die selektive Absorption der Strahlen in gewissen Metallen. Philosophical Magazine 1907, 13, p. 576. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 227.

— Über den Durchgang der Röntgenstrahlen durch Metallbleche. Physical. Review 1907, Nr. 24, p. 246. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 137.

Agafonoff, V., Comparaison de l'absorption, par les milieux cristallisés, des rayons lumineux et des rayons Roentgen. Comptes rendus 1897, vol. CXXIV, p. 855.

— Absorption of light rays and Roentgen rays by crystallised media. Comptes rendus des séances de l'académie des sciences (Paris) 1897, 121, p. 855.

Alexander, Béla, Budapest, Über das Verhalten der X-Strahlen beim Durchstrahlen geometrischer Glaskörper. Über das Verhältnis der X-Strahlen und Farben (Färbungen, Farbstoffe) bei Durchstrahlung der letzteren. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 111.

— Über das Verhalten der X-Strahlen bei Durchleuchtung geometrischer Glaskörper. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik 1909, Bd. IV, S. 263.

Angerer, E., München, Bolometrische Untersuchungen über die Energie der X-Strahlen. Annalen der Physik 1906, 4. Folge, Bd. XXI, S. 87.

— Ursprung der Wärmeentwicklung bei der Absorption von Röntgenstrahlen. Annalen der Physik 1907, Bd. XXIV, S. 370. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 64.

Arnold, W., Durchlässigkeit der Röntgenstrahlen. Süddeutsche Apothekerzeitung 1896, Nr. 37.

Aubel, E. van, Transparency to Roentgen rays. Journ. de physique (Paris) 1896, 5, p. 511—514.

— Über die Durchlässigkeit der Dämpfe für die X-Strahlen. Journ. de physique 1897, (3) 6, p. 528—529.

Baßler, Polarisation der X-Strahlen, nachgewiesen mittels Sekundärstrahlung. Münchener Dissertation. Joh. Ambr. Barth, Leipzig 1908.

— Polarisation der X-Strahlen, nachgewiesen mittels sekundärer Strahlung. Annalen der Physik 1909, Bd. XXVIII, 4. Folge, Heft 4, S. 808.

Bauer, Heinz, Berlin, Über die Absorptionsfähigkeit des Bleiglases. Zentralbl. f. Röntgenstrahlen, Radium u. verw. Gebiete 1910, 1. Jahrg., Heft 9/10. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 305.

Beaulard, J., Sur la non-réfraction des rayons X par le potassium. Comptes rendus 1896, 123, p. 301.

— Sur la refraction des rayons de Roentgen. Comptes rendus 1896, 122, p. 782.

Benoist, L., Gesetz der Durchsichtigkeit für die X-Strahlen. Séances de la France de phys. 1897, p. 21—26.

— Gesetz der Durchsichtigkeit der Gase für X-Strahlen. Comptes rendus 1897, 124, p. 146—148.

— Durchlässigkeitsgesetze der Stoffe für die X-Strahlen. Comptes rendus 1901, 132, p. 324—327 et p. 545—548.

— Transparence de la matière pour les rayons X. (Durchsichtigkeit der Stoffe.) Arch. d'électr. méd., 15. VIII. 1901, Nr. 104. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1902, Bd. V, Heft 4, S. 272.

Blondlot, R., Sur la vitesse de propagation des rayons X. Arch. des sciences phys. et nat. 1902, vol. XIV, p. 356.

— Über die Geschwindigkeit der X-Strahlen. Comptes rendus 1902, 135, p. 666—670.

— Über die Gleichheit der Fortpflanzungsgeschwindigkeit der X-Strahlen und der Lichtgeschwindigkeit in der Luft. Comptes rendus 1902, 135, p. 721—724.

— Ergänzende Beobachtungen und Versuche über die Bestimmung der Geschwindigkeit der X-Strahlen. Über die Natur dieser Strahlen. Comptes rendus 1902, 135, p. 763—766.

— Über die Fortpflanzungsgeschwindigkeit der verschiedenen Arten von X-Strahlen in der Luft und in verschiedenen Mitteln. Comptes rendus 1902, 135, p. 1293—1295.

— Über die Polarisation der X-Strahlen. Comptes rendus 1903, 136, p. 284—286.

Lord **Blythswood** and **Marchant, E. W.,** Absorption der Röntgenstrahlen durch wäßrige Salzlösungen. Proc. Roy. Soc. London 1899, 65, p. 413—428.

Bottelli und **Garbasso,** Angestellte Untersuchungen über die Durchlässigkeit verschiedener Körper für die Röntgenstrahlen. Amer. Annual of Photogr. 1899, p. 50 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 6, S. 235.

Brunhes, B., Über eine Methode zur Messung der Geschwindigkeit der Röntgenstrahlen. Comptes rendus 1900, 130, p. 127—130.

Buguet, Abel, Sur la direction des rayons X. Comptes rendus 1896, 122, p. 608—609.

— L'absorption des rayons X. Comptes rendus, 23. VIII. 1897.

Bungetziamo, Die Beugung der X-Strahlen. L'éclairage électrique 1896, vol. VII, p. 165—167.

Calmette et **Shuillier,** Sur la diffraction des rayons de Roentgen. Comptes rendus 1896, 122, p. 877—878.

Carter, E., Über das Verhältnis der Energie der Röntgenstrahlen zur Energie der erzeugenden Kathodenstrahlen. Annalen der Physik 1906, 4. Folge, Bd. XXI, S. 955.

Chabaud, V., Die Durchlässigkeit der Metalle für die X-Strahlen. Comptes rendus 1896, 122, p. 237—238.

Chaucz, Existence de rayons de très faible pénétration. 35. Congrès pour l'avancement des sciences, Lyon, 2.—9. août 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 298.

Clelland, Mc J. A., Selektive Absorption von Röntgenstrahlen. Proc. Roy. Soc., 18. VI. 1896.

Clung, Mc R. K. und **Intosh, D. Mc,** Die Absorption von Röntgenstrahlen durch wäßrige Lösungen. Phil. Mag. 1902, (6) 3, p. 68—79.

Darier, Undurchdringlichkeit der Augenschichten für die Röntgenstrahlen. Pariser ophthalmologische Gesellsch., 3. III. 1896. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1896, Nr. 12, S. 282.

Darier et **De Rochas,** Sur la cause de l'invisibilité des rayons de Roentgen. Comptes rendus 1896, 122, p. 458—459.

Dorn, E., Halle, Über die Schwingungsrichtung der Röntgenstrahlen. Abhandl. d. Naturforschergesellschaft zu Halle 1896, Nr. 21, S. 56.

— Energie der Becquerel- und Röntgenstrahlen. Physik. Ztschr. 1901, 2, S. 218.

Dufour, H., Sur quelques propriétés des rayons de Roentgen. Comptes rendus 1896, 121, p. 460—461.

Ercolini, G., Die Pseudodiffraktion der X-Strahlen. Nuovo Cimento 1897 (4), 5, p. 297—305.

Fein, E., Vergleich der Durchlässigkeit verschiedener Materialien für Röntgenstrahlen. Ztschr. f. Elektrochemie 1896, Bd. II, S. 583.

Fitzgerald und **Trouton, F. T.,** Fortpflanzung von Röntgenstrahlen. Nature 1895, Nr. 53, p. 615.

Fomm, L., Die Wellenlänge der Röntgenstrahlen. Naturw. Rundschau 1896, Nr. 11, S. 304.

— Die Wellenlänge der Röntgenstrahlen. Annalen der Physik 1896, Neue Folge, Bd. LIX, S. 350.

Frank und **Pohl,** Zur Frage der Geschwindigkeit der Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Deutschen Physik. Gesellsch. 10, 1908, S. 117—201. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 432.

Galitzine und **Karnojitzky,** Über die Ausgangspunkte und Polarisation der X-Strahlen. Mém. de l'acad. imp. de St. Petersbourg, Leipzig 1896.

— Untersuchungen über die Eigenschaften der X-Strahlen. Comptes rendus 1896, vol. CXXII, p. 717.

Gérard, M., Propagation of X-rays. Nature (London), 1896, Vol. LIV, p. 204.

— Über die Emission der X-Strahlen und ihre Verbreitung in der Luft. Bull. acad. roy. Belgique 1896 (3), 31, p. 280.

Gifford, J. W., Sind die Röntgenstrahlen polarisiert? Nature 1896, 54, p. 172.

Gladstone, J. H. und **Hibbert, W.,** Die Durchlässigkeit von Elementen mit kleinem Atomgewicht für die Röntgenstrahlen. Chem. News 1897, 76, p. 197.

— Weitere Versuche über die Absorption von Röntgenstrahlen durch chemische Verbindungen. Chem. News 1898, 78, p. 199—200.

Goodwin, W. L., Durchsichtigkeit für Röntgenstrahlen. Nature 1896, 53, p. 615—616.

Gouy, Sur la réfraction des rayons X. Comptes rendus, 26. V. 1896.

— Sur la réfraction et la diffraction des rayons X. Comptes rendus, 6. VII. 1896.

Graetz-München, Versuche über die Polarisierbarkeit der Röntgenstrahlen. Annalen der Physik 1898, N. F., Bd. LXV, S. 453.

— Researches on the possibility of the polarization of Roentgen ray. Arch. of the Roentgen Ray 1898, Vol. III, Nr. 1, p. 11.

Haga, H., Tokio, Beugung und Wellenlänge der Röntgenstrahlen. Physikal. Ztschr. 1900, Bd. I, S. 91.

— Über einen merkwürdigen Fall von selektiver Absorption bei Röntgenstrahlen. Annalen der Physik 1907, 4. Folge, Bd. XXIII, S. 445.

— Über die Polarisation der Röntgenstrahlen und der Sekundärstrahlen. Annalen der Physik 1907, 4. Folge, Bd. XXIII, S. 439.

Haga und **Wind,** Beugung der Röntgenstrahlen. Koningklijke Akademie van Wetenschapp te Amsterdam, 25. III. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 6, S. 236.

— Die Beugung der Röntgenstrahlen. Annalen der Physik 1899, N. F., Bd. LXVIII, S. 884 und 1903, 4. Folge, Bd. I, S. 305.

Ham, Polarisation der Röntgenstrahlen. Physical Review 1910, Vol. XXX, p. 96. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 49.

Hebert, A. und **Reynaud, G.,** Studium über die spezifische Absorption für X-Strahlen von Metallsalzen. Bull. soc. chim. 21, p. 394—402. Chem. Zentralbl. 1899, 1, S. 1255.

— Über die spezifische Absorption der X-Strahlen durch Metallsalze. Comptes rendus 1901, 132, p. 408—410.

Herweg, Über die Polarisation der Röntgenstrahlen. Annalen der Physik 1909, 4. Folge, Bd. XXIX, Heft 7, S. 355.

Heycook, Ch. Th. und **Neville, F. H.,** Röntgenphotographien von Legierungen. Proc. Cambridge Phil. Soc. 1898, 9, p. 417.

Kaye-Cambridge, Die selektive Absorption der Röntgenstrahlen. Proceedings of the Cambridge Philos. Soc. 1907, Vol. XIV, p. 236. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 353.

— The selective absorption of Roentgen rays. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XII, Nr. 93, p. 314.

Lafay, A., Sur un moyen de communiquer aux rayons de Roentgen la propriété d'être déviés par l'aimant. (Ablenkung durch Magnet.) Comptes rendus, 23. III. 1896.

— Sur les rayons de Roentgen électrisés. Comptes rendus 1896, 122, p. 809—810, 837—839, 929—932.

Leick, W., Magnetische Kraftlinienbilder. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899. Bd. II, Heft 5, S. 165.

Leininger, F., Notiz über Energie der Röntgenstrahlen. Physik. Ztschr. 1901, 2, S. 691—693.

Liafay, A., Über ein Mittel, den Röntgenstrahlen die Eigenschaft zu erteilen, von dem Magneten abgelenkt zu werden. Comptes rendus 1896, 122, p. 713—715.

v. Lieben, R., Zur Polarisation der Röntgenstrahlung. Physik. Ztschr. 1903, 4, S. 469 bis 472 und 1904, 5, S. 72—74.

Lussana, S. und **Cinelli, M.,** Über die Fortpflanzung der Röntgenstrahlen. Communicazioni della R. Acc. dei Fisiocritici Siena 1896, p. 2.

Macintyre, John, Glasgow, Versuch die Röntgenstrahlen zu polarisieren. Nature 1896, 54, p. 109.

Maier, M., Wellenlänge der Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. III, Heft 2, S. 76.

— Beugungsversuche und Wellenlängenbestimmung der Röntgenstrahlen. Annalen der Physik 1899, N. F., Bd. LXVIII, S. 903.

— Beugung und Wellenlänge der Röntgenstrahlen. Physik. Ztschr. 1900, Bd. I, S. 57.

Malagoli, R., Untersuchungen über den Einfluß des Ausglühens auf die Durchlässigkeit der Metalle für die Röntgenstrahlen. Mem. R. Acc. di Scienze Modena (3) 3. Nuovo Cimento (5) 1. Sem., p. 445—452, 1901.

Maltézos, C., Über einige Eigenschaften der X-Strahlen, die durch ponderable Medien gehen. Comptes rendus 1896, 122, p. 1115—1117.

Marangoni, Law of opacity to Roentgen rays. (Absorptionsgesetz für Röntgenstrahlen.) Atti della reale accademia dei Lincei (Italy) 1896, Nr. 11, p. 403.

Marx, E., Prinzip einer Demonstrationsmethode der Messung der Geschwindigkeit der Röntgenstrahlen. Physikal. Ztschr. 1905, Bd. VI, S. 834.

— Die Geschwindigkeit der Röntgenstrahlen. Experimentaluntersuchungen. Annalen der Physik 1906, 4. Folge, Bd. XX, S. 677.

— Theorie der Vorgänge im Nullapparat zur Geschwindigkeitsmessung der Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Deutschen physik. Gesellsch. 1908, 11, S. 117—201. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 432.

— Experimentelles Verhalten und Theorie des Apparates zur Geschwindigkeitsmessung der Röntgenstrahlen. Annalen der Physik 1909, Bd. XXVIII, 4. Folge, Heft 1, S. 37.

— Über den Einfluß der Röntgenstrahlen auf das Einsetzen der Glimmentladung. Annalen der Physik 1909, 4. Folge, Bd. XXVIII, Heft 2, S. 153.

Marx, E., Zweite Durchführung der Geschwindigkeitsmessung der Röntgenstrahlen. Physik. Ztschr. 1910, Bd. XI, S. 952.

Mayer, A. M., Über Polarisation der Röntgenstrahlen. Nature 1896, 53, p. 522.

Meslans, M., Einfluß der chemischen Natur der Körper auf ihre Durchlässigkeit für die Röntgenstrahlen. Comptes rendus 1896, 122, p. 309—311.

de Metz, G., La déviation magnétique des rayons cathodiques et des rayons X. (Magnetische Ablenkung.) Comptes rendus 5. VII. et 6. IX. 1897.

Mitour, Radiographique statique et pénétration des metaux. Les rayons X, 12. III. 1898.

Moffat, A., Über die Energie der Röntgenstrahlen. Sitzungsber. d. physik.-med. Ges. in Erlangen 1898. Proc. Roy. Soc. Edinburgh 1898, 21, p. 430, 439.

Nannes, G., Die Absorption der X-Strahlen in Glas. Öfers af. Kgl. Vet. Akad. Förhdlg. Stockholm 1896, Jahrg. 53, p. 505, 506.

Novak and **Sule,** Absorptivity for Roentgen rays. Ztschr. f. physik. Chemie 19, S. 689—692, Leipzig 1896.

— Durchlässigkeit verschiedener Körper für X-Strahlen. Ztschr. f. physik. Chemie 1896, 19, S. 489—492.

Oberbeck, A., Über die Absorption der Röntgenstrahlen. Naturwissenschaftl. Rundschau 1896, 11, S. 265 und S. 458—459.

Perrin, J., Einige Eigenschaften der Röntgenstrahlen. Comptes rendus 1896, 122, p. 186—188.

Philipps, Charles E. S., Durchlässigkeit für X-Strahlen. The Electrician 1896, 36, p. 559.

Radignet, Radiographie, die das Durchdringen von Metallen durch Röntgenstrahlen zeigt. Comptes rendus 1897, 125, p. 171—172.

Righi, A., Bemerkungen zu E. Villari, Über das Umbiegen der X-Strahlen um durchlässige Körper. Rendic. R. Acc. dei Lincei (5), 1. Sem., p. 452, 1896.

Roiti, A., Wie die X-Strahlen, so scheinen auch die Lichtstrahlen sich um Hindernisse zu biegen. Rendic. R. Acc. dei Lincei (5) 6, p. 29—32, 1897.

— Über das Penetrationsvermögen der X-Strahlen. Rendic. R. Acc. dei Lincei (5), 6, 1. Sem., p. 353—363, 1897. Nuovo Cimento 6, p. 137—139, 1897.

Rowland, Messung der Wellenlänge der X-Strahlen. L'éclairage électrique 1896, 9, p. 191.

Rücker, A. W. und **Watson, W.,** Über die Durchlässigkeit von Glas und Porzellan gegenüber Röntgenstrahlen. Report Brit. Assoc. Liverpool 1896, p. 710.

Rzewuski, A., Chemische Untersuchungen der Röntgenstrahlen. Naturwissenschaftl. Rundschau 1896, 11, S. 419—420.

Sagnac, G., Paris, Sur la diffraction et la polarisation des rayons de Roentgen. (Brechung.) Comptes rendus, 30. III. 1896, vol. CXXII, p. 783.

— Täuschungen, welche die Bildung von Halbschatten begleiten. Anwendungen auf die X-Strahlen. Comptes rendus 1896, 123, p. 880—884.

— Remarques sur les expériences de MM. Haga et Wind. (Diffraction des rayons X.) (Brechung.) Journ. de physique 1899, vol. VIII, p. 333.

— Die Fortpflanzung der Röntgenschen X-Strahlen. Annales de chimie et de physique (7) 22, p. 394—432, 1901.

Sehrwald, Ernst, Straßburg i. E., Das Verhalten der Halogene gegen Röntgenstrahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1896, Nr. 30, S. 477.

Seitz, W., Über Röntgenstrahlen und das Röntgensche Absorptionsgesetz. Annalen der Physik 1908, Bd. XXVII, S. 301. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 2, S. 123.

— Bemerkung zu der B. Walterschen Mitteilung über das Röntgensche Absorptionsgesetz. Annalen der Physik 1909, 4. Folge, Bd. XXVIII, Heft 2, S. 448.

Sella, A. und **Majorana, D.,** Versuche über die Röntgenstrahlen und Schätzung einer unteren Grenze für ihre Geschwindigkeit. Rendic. R. Acc. dei Lincei (5) 5, 1. Sem., p. 168—169, 1896.

Sommerfeld, A., Theoretisches über die Beugung der Röntgenstrahlen. Physikal. Ztschr. 1899, 1, S. 105—111 und 1900, 2, S. 55—60.

Sommerfeld, A., Theoretisches über die Beugung der Röntgenstrahlen. Ztschr. f. Math. u. Phys. 1901, 46, S. 11, 97.
— Die Beugung der Röntgenstrahlen unter der Annahme von Ätherstößen. Physik. Ztschr. 1901, Bd. II, S. 88.
Spring, W., Über die Durchlässigkeit trüber Medien für X-Strahlen. Bull. belg. 1902, p. 938—943. Rev. trav. chir. 1902, p. 460—464.
Stokes, G. G., Sur l'explication d'un résultat experimental attribué à une déviation magnétique des rayons X. Comptes rendus 1897, vol. CXXIV, p. 216.
Tiddens, G. P., Bemerkungen über die Versuche von Fournier über die Wellengänge der X-Strahlen. Zittingsvers. Kon. Akad. v. Wet. Amsterdam 1896—1897, p. 408—411.
— Eine Methode zur Bestimmung der Wellengänge der X-Strahlen. Zittingsvers. Kon. Akad. v. Wet. Amsterdam 1896—1897, p. 444—447.
Trouton, F. F., Die Dauer der X-Strahlen bei jedem Funken. Chem. News 1896, 74, p. 177.
— Intensität der photographischen Wirkung der Röntgenstrahlen. L'éclairage électrique 1897, 11, p. 95.
Voller und **Walter**-Hamburg, Durchlässigkeit verschiedener Körper für X-Strahlen. Ztschr. f. angew. Chemie 1897, Heft 15.
van der Waals jr., Zur Frage der Wellenlänge der Röntgenstrahlen. Annalen der Physik 1907, 4. Folge, Bd. XXII, S. 603 und Bd. XXIII, S. 395.
Walter, B., Hamburg, Über die Brechbarkeit und die Wellenlänge der Röntgenstrahlen. Naturwissenschaftl. Rundschau 1896, 11, S. 322—323.
— Über die Becquerelstrahlen, eine den Röntgenstrahlen nahe verwandte Erscheinung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. III, Heft 2, S. 66.
— Über die Haga- und Windschen Beugungsversuche mit Röntgenstrahlen. Sektion f. Physik, Hamburg, 22.—29. IX. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. V, Heft 1, S. 71.
— Ein Verfahren zur Bestimmung der elektrischen Durchschlagsfestigkeit hochisolierender Substanzen. Elektrotechnische Ztschr. 1903, Heft 39.
— Über das Röntgensche Absorptionsgesetz und seine Erklärung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 5, S. 297.
— Über die Geschwindigkeit der Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IX, Heft 4, S. 223.
— Über das Röntgensche Absorptionsgesetz und seine Erklärung. Annalen der Physik 1905, 4. Folge, Bd. XVII, S. 561 und 1908, 4. Folge, Bd. XXVII, S. 1103.
Walter und **Pohl,** Zur Frage der Beugung der Röntgenstrahlen. Annalen der Physik 1908, 4. Folge, Bd. XXV, S. 715 und 1909, 4. Folge, Bd. XXIX, Heft 7, S. 331.
Whiddington, Preliminary note on the properties of easily absorbed Roentgen radiation. Proc. of the Cambridge Society 1909/10, Vol. XV, p. 574.
Wien, W., Über die Energie der Kathodenstrahlen im Verhältnis zur Energie der Röntgen- und Sekundärstrahlen. Annalen der Physik 1905, 4. Folge, Bd. XVIII, S. 991.
— Über die Berechnung der Impulsbreite der Röntgenstrahlen aus ihrer Energie. Annalen der Physik 1907, 4. Folge, Bd. XXII, S. 793.
— Über eine Berechnung der Wellenlänge der Röntgenstrahlen aus dem Planckschen Energieelement. Nachrichten d. Kgl. Gesellsch. d. Wissenschaften zu Göttingen, mathem.-physik. Klasse, 1907, Heft 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3, S. 214.
Wimshurst, James, Some experiments made to ascertain the properties of X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1902, Vol. VI, Nr. 6, p. 102.
Wind, C. H., Über den Einfluß der Dimensionen der Lichtquelle bei Fresnelschen Beugungserscheinungen und über die Beugung der X-Strahlen. Zittingsversl. Kon. Akad. v. Wet. Amsterdam 1897—1898, p. 79—84.
— Über die Deutung der Beugungserscheinungen bei Röntgenstrahlen. Annalen der Physik 1899, N. F., Bd. LXVIII, S. 896 und Bd. LXIX, S. 327.
— Zur Beugung der Röntgenstrahlen. Physikal. Ztschr. 1901, Bd. II, S. 292.

Winkelmann und **Straubel**-Jena, Nachtrag zu dem Aufsatz: Über einige Eigenschaften der Röntgenschen X-Strahlen. Jenaische Ztschr. f. Naturwissenschaft 1896, Bd. XXX, N. F., Bd. XXIII, S. 8.

— Über einige Eigenschaften der Röntgenschen X-Strahlen. Annalen der Physik 1896, N. F., Bd. LIX, S. 324.

Zoth, Oskar, Beitrag zur Kenntnis der Röntgenschen Strahlung und der Durchlässigkeit der Körper gegen dieselbe. Annalen der Physik 1896, N. F., Bd. LVIII, S. 344.

Zuppinger, Die Grenzen der röntgenographischen Differenzierung. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. XLIX. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 192.

— Zur Absorption der Röntgenstrahlen. Vierteljahrsschr. d. naturforschenden Ge sellsch. in Zürich 1907, Bd. LII, S. 249—265. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 5, S. 372.

Ph. 2. d) Physikalische Wirkungen der Röntgenstrahlen.

Americo, A., Ob die Röntgenstrahlen die Abkühlung eines Körpers begünstigen. Nuovo Cimento 1899 (4) 10, p. 366—372.

Arnold, W., Über Lumineszenz fester Körper mit Berücksichtigung der Wirkung von Röntgenstrahlen. Ref.: Ztschr. f. Elektrochemie 1896, S. 602—604.

Athanasiadis, Wirkung der Röntgenstrahlung auf den elektrischen Widerstand des Selens. Annalen der Physik 1908, 4. Folge, Bd. XXVII, S. 890.

Bardachzi-Prag, Zur Röntgenlumineszenz. Wissenschaftl. Gesellsch. deutscher Ärzte in Böhmen, X, 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 46.

Beatti, J. C. und **de Smolan, M. S.,** Leitfähigkeit erzeugt in Gasen durch Röntgenstrahlen, ultraviolettes Licht und Uran und über einige Folgen davon. Phil. Mag. 1897, 43, S. 418—439.

Benoist, L., Action des rayons X sur les diélectriques gazeux (Wirkung auf gasförmige Nichtleiter). Comptes rendus, 21. XII. 1896.

Benoist et **Hurmuzescu, D.,** Action des rayons X sur les corps électrisés (Einwirkung auf elektr. Körper). Comptes rendus 1896, 122, p. 779 et 926—929.

— Über Entladung von Körpern durch X-Strahlen. Sitzungsber. d. Soc. franc. de phys., 4. XII. 1896.

Blennard and **Labesse,** Durchgang der Röntgenstrahlen durch Flüssigkeiten. Comptes rendus 1896, 122, p. 723—725.

Blondlot, R., Wirkung der X-Strahlen auf sehr kleine elektrische Funken. Comptes rendus 1902, 134, p. 1559—1560.

Bordier, H., Lyon, Les rayons X ont-ils la propriété de provoquer des actions chimiques? (Hervorrufung chemischer Wirkungen). Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences 1909.

— Action des rayons X sur les platino-cyanurs. Journ. de l'association des études, Lyon 1909.

Bordier et **Salvador,** Elektrolytische Wirkungen in der Nähe einer Röhre von Crookes. Comptes rendus 1899, 128, p. 1511.

Borgmann, J. J., Die durch Röntgen- und Becquerelstrahlen hervorgerufene Thermolumineszenz. Comptes rendus 1897, 124, p. 895.

Borgmann, J. et **Gerchun, L.,** Wirkung der Röntgenstrahlen auf die elektrostatischen Ladungen und die Funkenstrecke. Comptes rendus 1896, 122, p. 378—379.

Campanile, F. und **Ciomme, G.,** Über die durch X-Strahlen verursachte Entladung eines Kondensators. Physik. Ztschr. 1900, Bd. I, S. 401.

Campetti, A., Über die entladende Wirkung der von X-Strahlen durchsetzten Luft. Rendic. R. Acc. dei Lincei 1897 (5), 6, 2, Sem., p. 43—46. Nuovo Cimento 1897 (4), 6, p. 354—356.

Chabaud, V., Über einige der Wirkung der X-Strahlen ausgesetzte Gläser. Comptes rendus 1896, 122, p. 603—604.

Chanoz-Lyon, Action des rayons X sur la plaque photographique. Comptes rendus 1908, Vol. CXLVI, p. 172. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3, S. 214.

— Physikalische Entwicklung eines röntgenographischen Bildes. Comptes rendus 1911, Nr. 152, p. 1576. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 4, S. 247.

Child, Ch. D., Die Entladung elektrischer Körper durch X-Strahlen. The phys. Rev. 1897, 5, p. 193—212.

— Über den Potentialgradienten an Metallelektroden bei der Entladung durch X-Strahlen. Annalen der Physik 1898, N. F., Bd. LXV, S. 152.

Clung, Mc R. K., The effect of temperature on the ionization produced in gases by the action of Roentgen rays. Philosophical Mag. 1904, 6. Serie, Bd. VII, p. 81.

— The relative amount of ionization produced in gases by Roentgen rays of different types. Philosophical Mag. 1904, 6. Serie, Vol. VIII, p. 357.

Colson, R., Art der Wirkung der X-Strahlen auf die photographische Platte. Comptes rendus 1896, 122, p. 924—926.

Cunningham, J. A., Über einen Versuch, die Ionisierung von Lösungen durch Licht und Röntgenstrahlen nachzuweisen. Cambridge Proc. 1902, 11, p. 431—433.

Curie, P., Leitfähigkeit flüssiger Dielektrika unter dem Einfluß von Radium- und Röntgenstrahlen. Comptes rendus 1902, 134, p. 420—423.

Curie, P. und **Sagnac, G.,** Negative Elektrisierung, die mittels der Röntgenstrahlen erzeugt wird. Comptes rendus 1900, 130, p. 1013—1016. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. V, Heft 4, S. 163.

Doelter, C., Über das Verhalten der Mineralien zu den Röntgenschen X-Strahlen. Naturwissenschaftl. Rundschau 1896, Bd. XI, S. 220.

— Einige weitere Versuche über das Verhalten der Mineralien zu den Röntgenschen X-Strahlen. Neues Jahrb. f. Mineral., Geol. u. Paläontol. 1897, I, S. 256—258.

— Verhalten der Mineralien zu der Röntgenschen X-Strahlengrotte. Ztschr. f. Min. 1898, S. 413—415.

Donati, L., Über das Verhältnis zwischen der elektrodispersiven und der photographischen Wirksamkeit der Röntgenstrahlen. Rendic. R. Acc. delle Scienze, Bologna, 7. IX. 1896. Nuovo Cimento 1896 (4), 4, p. 164—166.

Dorn, E., Halle, Über die erwärmende Wirkung der Röntgenstrahlen. Annalen der Physik 1897, N. F., Bd. LXIII, S. 160.

— Entwicklung von elektrischen Ladungen durch „Röntgenluft". Physik. Ztschr. 1900, 2, S. 238, Beibl. 24, S. 1342; 1901, 2, S. 433.

Dufour, H., Neue Beobachtungen über die elektrischen Wirkungen der Röntgenstrahlen. Arch. des sciences physiques et naturelles 1896, p. 513—521.

Ekmann, W., Über Resonanz durch Strahlung. Annalen der Physik 1907, 4. Folge, Bd. XXIV, S. 267.

Eve, A. S., A comparison of the ionization produced in gases by penetrating Roentgen and radium rays. Philosophical Mag. 1904, 6. Serie, Vol. VIII, p. 610.

Forster-Bern, Über den Einfluß von Röntgenstrahlen auf den elektrischen Widerstand des Selens. II. Intern. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie, Bern, 1.—6. IX. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 1, S. 48.

Frankland, P. F., Die Röntgenstrahlen und die optisch aktiven Substanzen. Nature 1897, 53, p. 556—557.

Freund-Wien, Die physiologischen Wirkungen der Polenentladungen hochgespannter Induktionsströme und einiger unsichtbarer Strahlungen. K. Akademie d. Wissenschaften Wien, math.-naturw. Klasse, Bd. CIX, Abt. 3, Okt. 1900. Ref.: Zentralblatt f. Chirurgie 1901, Nr. 34, S. 839.

Giltag, J. W., Röntgenstrahlen und der Widerstand des Selens. Nature 1896, 54, p. 109—110.

Gladstone, J. H., Wirkung der Metalle und ihrer Salze auf die gewöhnlichen und die Röntgenstrahlen — ein Kontrast. Chem. News. 1896, 74, p. 285.

Gowdy, R. C., The fatigue of metals subjected to the Roentgen radiation. Physical Review 1910, Vol. XXX, p. 62.

Graetz-München, Über mechanische Bewegungen unter dem Einfluß von Kathoden- und Röntgenstrahlen. Annalen der Physik 1900, 4. Folge, Bd. I, S. 648.

— Über mechanische Bewegungen unter dem Einfluß von Kathoden- und Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Deutschen Physik. Gesellsch. 1900, Bd. II, S. 58. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 164.

Guggenheimer, M., Sur les effets actino-électriques des rayons Roentgen. Comptes rendus, 5. VII. 1897.

— Sur l'influence des rayons Roentgen sur la distance explosive de l'étincelle électrique. Comptes rendus 1897, Vol. CXXIV, p. 359.

— Nouvelles recherches relatives à l'influence des rayons X sur la distance explosive de l'étincelle électrique. Comptes rendus, 31. I. 1898.

— Zur Kenntnis der Potentialgradienten bei der Entladung durch Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Deutschen Physik. Gesellsch. 1899, 1, S. 272 bis 274.

Guilleminot, M., Sur le radiochroisme des corps organiques vis-à-vis des rayons α β du radium et des rayons X. Comptes rendus 1910, vol. CL, p. 332.

Guye, Schidlof und **Kernbaum,** Haben die Röntgenstrahlen eine Wirkung auf die radio-aktiven Stoffe? Arch. des sciences et naturelles 1908, Bd. XXV, p. 26. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 2, S. 132.

Hahn, Karl, Beeinflussen Röntgenstrahlen die Wärmeleitung der Luft? Annalen der Physik 1903, 4. Folge, Bd. XII, S. 442.

— Die ladende Wirkung der Röntgenstrahlen. Annalen der Physik 1905, 4. Folge, Bd. XVIII, S. 140.

Ham, Verteilung der ionisierenden Wirkung in der Umgebung von Röntgenröhren. Physical Review 1908, Vol. XXVI, p. 260. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XII, Heft 3, S. 215.

Hansmann, Beziehungen zwischen der chemischen Wirkung der aus einer Röntgenröhre austretenden Strahlung zur Wirkung des Lichtes auf dieselbe Bromsilbergelatine. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. V, Heft 2, S. 89 bis 115.

Harold, A. Wilson, A determination of the charge on the ions produced in air by Roentgen rays. Philosophical Mag. 1903, 6. Serie, Vol. V, p. 429.

Heinze, J. O., Verschiedene Stufen photographischer Wirksamkeit der X-Strahlen. Sill. J. 1902 (4), 13, S. 313—314.

de Hemptinne, A., Action des rayons X sur la luminescence des gaz. Comptes rendus, 13. IX. 1897.

— Über die Wirkung der X-Strahlen auf die Lumineszenz der Gase. Ztschr. f. physik. Chemie 1898, 26, S. 165—169.

Herweg, Beiträge zur Kenntnis der Ionisation durch Röntgen- und Kathodenstrahlen. Annalen der Physik 1906, 4. Folge, Bd. XIX, S. 333.

— Über die Herabsetzung des Funkenpotentials durch Bestrahlung der Funkenstrecke mit Kathodenstrahlen. Annalen der Physik 1907, 4. Folge, Bd. XXIV, S. 326.

Hillers, Über den Einfluß des Gasdruckes auf elektrische Ströme, die durch Röntgenstrahlen hervorgerufen werden. Annalen der Physik 1899, N. F., Bd. LXVIII, S. 196.

Holzknecht-Wien, Über die Erzeugung von Nachfarben durch Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Deutschen Physik. Gesellsch., 4. Jahrg, Nr. 1. u. 2, S. 25—28. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 3, S. 164.

Hutchinson, A., Phosphoreszenz der Mineralien unter dem Einfluß der Röntgenstrahlen. Nature 1896, 53, p. 524.

Lord **Kelvin, Beatti, Smoluchowski** et **Smolan,** Elektrisierung der Luft durch Röntgenstrahlen. Nature 1896, 55, p. 199—200.

Kunz and **Baskerville,** The action of Radium, Roentgen rays, and ultra violet light on minerals and gems. Science, 18. XII. 1903. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1904, Vol. VIII, Nr. 11, p. 207.

Kunz und **Cowl,** Über Versuche an ausgestellten Mineralien und Edelsteinen, die in ultraviolettem Licht, in Röntgen- und anderen Strahlenarten fluoreszieren und phosphoreszieren. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellsch., Bd. I, S. 231, 1905.

Lattey, Die Wirkung kleiner Spuren von Feuchtigkeit auf die Geschwindigkeiten der durch Röntgenstrahlen in der Luft erzeugten Ionen. Nature 1910, Bd. LXXXIII, p. 477. Ref : Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 5, S. 312.

Lüppo-Cramer, Frankfurt a. M., Über die Natur des latenten Röntgenstrahlenbildes. Photogr. Rundschau, Jahrgang 1908, Heft 18. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 61.

— Untersuchungen über die Wirkungsart der Röntgenstrahlen auf die photographische Platte. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 2, S. 89.

— Photochemische Vorgänge in der Röntgenographie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 971.

— Über die Natur des latenten Röntgenstrahlenbildes. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik 1909, Bd. IV, S. 102.

Luther, R. und **Uschkoff,** Notiz über die chemische Wirkung der Röntgenstrahlen. Physik. Ztschr. 1904, 4, S. 866—868.

Matout, Durch Röntgen- und Radiumstrahlen erzeugte Phosphoreszenz. Le radium, II. Jahrg., Nr. 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 3, S. 220.

Maurain, Ch., Über die photographische Wirkung der X-Strahlen. Eclairage électrique 1896, 7, p. 549.

Minchin, G. M., On charging effects of X rays (Ladende Wirkung). Electrician (London), Vol. XXXVI, p. 736.

Murray, R. E., Über die Wirkung der Röntgenschen X-Strahlen auf die Kontaktelektrizität der Metalle. Proc. Ray, Soc., 3. III. 1896, p. 4.

Nannes, G., Die Ladung der Körper mittels X-Strahlen. Öfers af Kgl. Vet. Akad. Förhdlg. Stockholm, Jahrg. 53, p. 503, 504, 1896.

Pasquini, E., Se i raggi X favoriscano l'evaporazione. Il nuovo Cimento 1900, 4. Serie, Vol. XI, p. 133.

Perreau, Einfluß der X-Strahlen auf den elektrischen Widerstand des Selens. Comptes rendus 1899, 129, p. 956. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 3, S. 125.

Perrin, Jean, Über Entladung von Körpern durch X-Strahlen. Sitzungsber. der Soc. franc. de phys., 17. VII. 1896.

— Rolle des Dielektrikums bei der Entladung der Röntgenstrahlen. Comptes rendus 1896, 123, p. 351—354.

— Entladungen durch die Röntgenstrahlen, Einfluß von Druck und Temperatur. Comptes rendus 1896, 123, p. 878—880.

— Mechanismus der Entladung elektrischer Körper durch die Röntgenstrahlen. Eclairage électrique 1896, 7, p. 545—549.

— Entladung durch die Röntgenstrahlen, Metallwirkung. Journ. de phys. 1897 (3), 6, p. 425—432.

— Décharge par les rayons de Roentgen rôle des surfaces frappées. Comptes rendus 1897, Vol. CXXIV, p. 455.

— Application des rayons de Roentgen à la mesure des forces électrométrices de contact. Comptes rendus 1897, Vol. CXXIV, p. 496.

Pettinelli, P., Wirkung der X-Strahlen auf die Verdampfung und Abkühlung in der Luft. Nuovo Cimento 1898 (4), 8, p. 299. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 4, S. 161.

Piccino und **Fabozzi,** Beitrag zum Mechanismus der Wirksamkeit von X-Strahlen. Annali di Elettricità Medica e Terapia Fisica 1906, Nr. 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 79.

Piltschikoff, N., Die Wirkung der Röntgenstrahlen auf elektrische doppelte und dreifache Schichten. Comptes rendus 1896, 122, p. 839—840.

Precht, J., Die photographische Wirkung der Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. III, Heft 2, S. 64.

Precht, J., Gesetz der photographischen Wirkung der Röntgenstrahlen. Arch. f. wissenschaftl. Photogr. 1899, 1, S. 260—268.
— Die chemische Wirkung der Röntgenstrahlen. Physik. Ztschr. 1900, Bd. I, S. 48 und 56.
— Über das Verhalten der Leuchtschirme in Röntgenstrahlen. Annalen der Physik 1900, 4. Folge, Bd. I, S. 420.
Radeboldt, W., Über Einwirkung von Röntgenstrahlen auf Flußspat. Diss. Rostock 1903.
Radiguet, Fluoreszenz des glasartigen Körpers unter dem Einfluß der Röntgenstrahlen. Comptes rendus 1897, 124, p. 179—180.
Reynolds, F. G., The viscosity coefficient of air, with an inquiry into the Effect of the Roentgen rays thereon I. Physic. Review 1904, Vol. XVIII, p. 419.
— The viscosity coefficient of air, with an inquiry into the Effect of the Roentgen rays thereon II. Physic. Review 1904, Vol. XIX, p. 37.
Richarz, Franz, Greifswald, Über Wirkung der Röntgenstrahlen auf den Dampfstrahl. Annalen der Physik 1896, N. F., Bd. LIX, S. 592.
Righi, A., Über den Einfluß von Druck und Natur des umgebenden Gases auf die von den Röntgenstrahlen bewirkte elektrische Dispersion. Mem. R. Acc. delle Scienze Bologna 1896 (5), 5, p. 725—734.
— Roentgen rays and transport of electricity (Übertragung der Elektrizität). Nuovo Cimento (Pisa, Italy) 1896 (4), 4, p. 167—169.
— Über die Fortpflanzung der Elektrizität in den von Röntgenstrahlen durchsetzten Gasen. Mem. R. Acc. delle Scienze Bologna 1896 (5), 6, p. 231—301. Nuovo Cimento 1897 (4), 5, p. 70—77.
— Über die Dispersion der Elektrizität durch die Röntgenstrahlen. Rendic. R. Acc. dei Lincei 1896 (5), 5, 1. Sem., p. 143—149 und p. 342—348.
— Über die Erzeugung von Schatten mittels der durch die Röntgenstrahlen bewirkten elektrischen Dispersionen. Rend. R. Acc. dei Lincei 1896 (5), 5, p. 149 bis 152.
— Über die Hervorbringung elektrischer Erscheinungen durch die Röntgenstrahlen. Rendic. R. Acc. delle Scienze Bologna, Sepab. 1896, p. 8.
— Über die von den Röntgenstrahlen bewirkte Fortführung der Elektrizität längs der Kraftlinien. Rendic. R. Acc. dei Lincei 1896 (5), 5, 1. Sem., p. 452—455.
— Phénomènes électriques produits par les rayons de Roentgen. Comptes rendus 1896, Vol. CXXII, p. 376.
— Effets électriques des rayons de Roentgen. Comptes rendus 1896, Vol. CXXII, p. 601.
— Sur la convection électrique suivant les lignes de force, produite par les rayons de Roentgen. Comptes rendus 1896, Vol. CXXIII, p. 399.
— Sulle cariche elettriche generate dai raggi X sui metalli nel vuoto. Il nuovo Cimento 1903, 5. Serie, Vol. VI, p. 31.
Roff, L., Solarisationserscheinungen in der Röntgenstrahlenphotographie. Amer. Journ. of Science 1897 (4), 4, p. 243—245.
Rutherford, E., Über die Elektrisierung von Gas, das Röntgenstrahlen ausgesetzt ist. Die Absorption von Röntgenstrahlung durch Gase und Dämpfe. Phil. Mag. 1897 (5), 43, p. 241—255.
— Die Geschwindigkeit der Bewegung und Wiederverbindung der Ionen von Gasen, die den Röntgenstrahlen ausgesetzt waren. Phil. Mag. 1897, 44, p. 422—440.
Rutherford, E. und **Clung, R. Mc,** Über die Energie der Becquerel- und Roentgenstrahlen und die zur Erzeugung von Ionen in Gasen nötige Energie. Proc. Roy. Soc. 1900, 67, p. 245—250. Physik. Ztschr. 1900, 2, S. 53—55.
Rydberg, J. R., Über die mechanische Wirkung, die von der Crookesschen Röhre ausgeht. Comptes rendus 1896, 122, p. 715—716.
Sagnac, G., Paris, Sur les propriétés des gaz traversés par les rayons X et sur les propriétés des corps luminescents ou photographiques (Eigenschaften leuchtender Körper). Comptes rendus, 19. VII. 1897, Vol. CXXV, p. 168.
— Sur le mécanisme de la décharge des conducteurs frappés par les rayons X (Die Entladung des Konduktors). Comptes rendus 1898, Bd. 126, p. 36—40.

Sagnac, G., Paris, Luminescence et rayons X (Leuchtkraft). Revue générale des sciences 1898, 9, p. 314—320.
— Mécanisme de la décharge par les rayons X (Entladung). Comptes rendus 1898, 126, p. 36—40 et 127, p. 46—49.
— X-Strahlen und Entladung. Verallgemeinerung des Begriffs der Kathodenstrahlen. Comptes rendus 1900, 130, p. 320—323.
— Classification et mécanisme de diverses actions électriques dues aux rayons X. Premier congrès de l'étude de la radiologie et de l'ionisation. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 5, S. 361.
Sandrucci, A., Über die photographische Wirkung der Röntgenstrahlen und ihre Diffusion in den Körpern, welche sie passieren. Nuovo Cimento 1896 (4), 3, p. 353 bis 359.
Schiller, Heliodor und **O'Donnell**-Chicago, Induzierte Radioaktivität durch Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 283.
— Induced radioactivity by the X-ray. Journ. of the American Med. Ass., Okt. 1910. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 126, p. 317.
****Schöps,** Bolometrische Untersuchung über die erwärmende Wirkung der Röntgenstrahlen. Diss. Halle 1899.
Schuhknecht, Untersuchungen über ultraviolette Fluoreszenz der Röntgen- und Kathodenstrahlen. Annalen der Physik 1905, 4. Folge, Bd. XVII, S. 717.
Sehrwald, Ernst, Straßburg i. E., Das Verhalten der Halogene gegen Röntgenstrahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1896, Nr. 30, S. 477.
Sella, A. und **Majorana, D.,** Wirkung der Röntgenstrahlen und des ultravioletten Lichtes auf die explosive Entladung in Luft. Rendic. R. Acc. dei Lincei 1896 (5), 1. Sem., p. 323—327.
— Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Natur der explosiven Entladung in Luft. Rendic. R. Acc. dei Lincei 1896 (5), 4, 1. Sem., p. 389—392.
Semenow, I., Über die Wirkung der X-Strahlen auf Leiter und Isolatoren. Comptes rendus 1901, 132, p. 1320—1321.
Starke, H., Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Funkenentladung. Annalen der Physik 1898, N. F., Bd. LXVI, S. 1009.
Strutt, R. J., Fluoreszenz von Kristallen durch Röntgenstrahlen. Phil. Mag. 1903, 6, p. 250—251.
Swyngedauw, R., Über die Erniedrigung statischer und dynamischer Entladungspotentiale durch die Röntgenstrahlen. Comptes rendus 1896, 122, p. 374—376.
Thomson, J. J., Über die durch die Röntgenstrahlen bewirkte Entladung und über die Wirkung, welche durch dieselben in Dielektricis hervorgebracht wird, die sie durchdringen. Proc. Roy. Soc. 1896, 59, p. 274—276.
— On the passage of elektricity through gases exposed to Roentgen rays. Phil. Mag. 1896, 5. Serie, Vol. XLII, p. 392.
— Bemerkung zu: Rutherford, Über die Elektrisierung von Gas, das Röntgenstrahlen ausgesetzt ist. Die Absorption von Röntgenstrahlung durch Gase und Dämpfe. Phil. Mag. 1897 (5), 43, p. 255.
— Die Wirkung der Röntgenstrahlen auf flüssige und feste Isolatoren. Nature 1897, 55, p. 606.
— Über die von den Ionen, die durch Röntgenstrahlen erzeugt werden, mitgeführten Ladungen. Phil. Mag. (5), 46, p. 528—544, 1898.
— Über die Beziehung zwischen chemischer Konstitution eines Gases und der durch Röntgenstrahlen erzeugten Ionisation. Proc. Cambr. Phil. Soc. 1898, 10, p. 10—13.
— Versuch, um zu zeigen, daß ein Metall unter Bestrahlung mit Röntgenstrahlen negative Elektrizität abgibt. Cambridge Proc. 1904, 12, p. 312.
Thomson, J. J. und **Cleiland, J. A. Mc,** Über das Entweichen der Elektrizität durch Dielektrika, die von Röntgenstrahlen durchsetzt worden sind. Proc. Cambridge Philos. Soc. 1896, 9, p. 15.
Thomson, J. J. und **Rutherford, E.,** Über den Durchgang der Elektrizität durch Gase, die der Röntgenstrahlung ausgesetzt sind. Phil. Mag. 1896 (5), 42, p. 392—407.

Tommasina, M., Verleiht mit Hilfe von Röntgenstrahlen den verschiedensten Stoffen temporäre Radioaktivität. Académie de méd., 7. XI. 1904. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1905, Nr. 9, S. 436.

Villard, P., Über die chemische Wirkung der X-Strahlen. Comptes rendus 1899, 128, p. 237 et 129, p. 882—883. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 4, S. 161.

Villari, E., Gases exposed to Roentgen rays. Nuovo Cimento (Pisa, Italy) 1896, (4), 4, p. 234 bis 240.

— Sur la manière dont les rayons X provoquent la décharge des corps électrisés. Comptes rendus 1896, Vol. CXXIII, p. 106.

— De l'action des tubes et des disques métalliques sur les rayons X. Comptes rendus 1896, Vol. CXXIII, p. 107.

— Décharge des corps électrisés par les rayons X. Comptes rendus 1896, Vol. CXXIII. p. 446.

— Sur la propriété de décharger les conducteurs electrisés, produite dans les gaz par les rayons X et par les étincelles électriques. Comptes rendus 1896, Vol. CXXIII, p. 598.

— Sur la propriété de décharger les conducteurs électrisés, communiquée aux gaz par les rayons X par les flammes et par les étincelles électriques. Comptes rendus 1896, Vol. CXXIII, p. 993.

— De l'action des charges électriques sur la propriété de décharge provoquée dans l'air par les rayons X. Comptes rendus 1897, Vol. CXXIV, p. 167.

— Come i tubi scemano la virtu scaricatrice dei raggi X. Il nuovo Cimento 1899, 4. Serie, p. 147.

— Wie die mit X-Strahlen durchsetzte Luft ihre entladende Kraft verliert und wie sie Ladungen mit hohen Potentialen entwickelt. Physik. Ztschr. 1902, Bd. III, S. 178.

Volta, A., Sul comportamento di alcuni corpi portati ad elevata temperatura rispetto ai raggi X. Il nuovo Cimento 1899, 4. Serie, Vol. X, p. 431.

Wellisch, Die Beweglichkeit der von Röntgenstrahlen in Gasen und Dämpfen erzeugten Ionen. Proceedings of the Royal Society 1909, Bd. LXXXII, p. 165. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 74.

Wertheim-Salomonson-Amsterdam, Die Wirkung der Röntgenstrahlen auf Selenzellen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 96.

Winkelmann-Jena, Über elektrische Ströme, welche durch Röntgensche X-Strahlen erzeugt werden. Jenaische Ztschr. f. Naturwissenschaft 1897, Bd. XXXI, N. F., Bd. XXIV, S. 174. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. I, Heft 5, S. 209.

— Über elektrische Ströme, die durch Röntgensche X-Strahlen erzeugt werden. Annalen der Physik 1898, N. F., Bd. LXVI, S. 1.

Winkelmann und **Straubel**-Jena, Methode, die mittels Flußspatkristall die Röntgenstrahlen in Strahlen einer anderen Wellenlänge umwandelt. Wiener med. Wochenschr. 1896, Nr. 18.

— Über die Einwirkungen der Röntgenstrahlen auf Flußspat. Annalen der Physik 1904, 4. Folge, Bd. XV, S. 174.

Zehnder, L., Freiburg, Über neue Wirkungen bekannter Strahlenarten. Annalen der Physik 1903, 4. Folge, Bd. XII, S. 413.

— Über neue Wirkungen von Kathoden- und Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Deutschen physik. Gesellsch. 1903, 5, S. 35—38.

Zeleny, J., On the ratio of the velocities of the two ions produced in gases by Roentgen radiation; and on some related Phenomena. Philosophical Mag. 1898, 5. Serie, Vol. XLVI, p. 120.

— Über die von Röntgenstrahlen ausgesetzten Gasen hervorgerufene Elektrisierung. Physik. Ztschr. 1903, Bd. IV, S. 667.

— On electrifications produced by gases that have been exposed to Roentgen rays. Physical Review. 1903, Vol. XVII, p. 355.

Ph. 2. e) Sekundäre Kathoden- und Röntgenstrahlen (auch Reflexion und Diffusion der primären Röntgenstrahlen).

Allen, H. S., Eine vorläufige Mitteilung über die Beziehung zwischen primärer und sekundärer Röntgenstrahlung. Phil. Mag. 1902 (6), 3, p. 126—128.

Barkla, C. G., Sekundäre Strahlung von Gasen, die X-Strahlen unterworfen sind. Philosophical Mag. 1903, (6), 5, S. 685—698.

— Energy of secondary Roentgen radiation. Philosophical Mag. 1904, 6. Serie Vol. VII, p. 543.

— Polarization of secondary Roentgen ray. Proceeding of the Royal Soc., 516, 6. III. 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 6, p. 178.

— Homogeneous secondary Roentgen radiations. Philosophical Mag. 1908, 6. Serie, Vol. XVI, p. 550.

— Der Stand der Forschung über die sekundäre Röntgenstrahlung. Jahrb. d. Radioaktivität u. Elektrotechnik 1908, Bd. V, S. 246. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen Bd. XIII, Heft 2, S. 124.

Barkla und **Nicol,** Röntgenstrahlenspektra. Nature 1910, Bd. LXXXIV, p. 139. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 386.

Barkla und **Sadler,** Einteilung der sekundären X-Strahlen. Nature 1908, p. 343. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 2, S. 132.

— Die Absorption der Röntgenstrahlen. Nature 1909, Bd. LXXX, p. 37. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 353.

Bestelmeyer, Spezifische Ladung und Geschwindigkeit der durch Röntgenstrahlen erzeugten Kathodenstrahlen. Annalen der Physik 1907, Nr. 22, S. 429. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 137.

Lord **Blythswood,** Über die Reflexion von Röntgenlicht von polierten Spiegelmetallspiegeln. Proc. Roy. Soc. London 1896, 59, p. 330—332.

Bragg, Über einen Mangel an Symmetrie bei den sekundären Röntgenstrahlen. Transactions of the Royal Society of South Australia 1908, Vol. XXXII. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 187.

Buguet, Abel, Actions des tubes de Roentgen derrière les écrans aux rayons X. Comptes rendus, 16. VIII. 1897.

— Sur la dissémination des rayons X. Comptes rendus, 8. IX. 1897.

Chapuran und **Piper,** Über sekundäre homogene X-Strahlung. Philosophical Mag. 1910, Bd. XIX, p. 897. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 5, S. 312.

Crowther, J. A., On the secondary Roentgen radiation from gases and vapours. Philosophical Mag. 1907, 6. Serie, Vol. XIV, p. 653.

— On the passage of Roentgen rays through gases and vapours. Proceedings of the Royal Society 1909, Vol. LXXXII, p. 103.

— Über die Energie und die Verteilung der zerstreuten Röntgenbestrahlung. Proceedings of the Royal Society 1911, Vol. 85, p. 29. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 4, S. 247.

— Über einen Versuch, in einem feinen Bündel von Röntgenstrahlen Diffusion zu entdecken. Proceedings of the Cambridge Philos. Soc. 1911, Vol. XXVI, p. 177. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 4, S. 248.

Curie, P. und **Sagnac, G.,** Negative Elektrisierung der sekundären Röntgenstrahlen. Journ. de Phys. 1902 (4), 1, p. 13—21.

Dorn, H., Halle, Versuche über Sekundärstrahlen. Livre jubilaire dédié à H. A. Lorentz 1900, S. 595.

Dufour, H., Beobachtungen über die Diffusion der X-Strahlen im Innern der Körper. Arch. de Genève 1899 (4), 8, p. 529—549.

— Diffusion der X-Strahlen im Innern der Körper. Physik. Ztschr. 1900, Bd. I, S. 202.

Dwelshauvers-Dery, F. V., Über die Reflexion der X-Strahlen. Bull. acad. belg. 1896, (3), 31, p. 482—486.

Füchtbauer, Ch., Über Sekundärstrahlen. Annalen der Physik 1907, 4. Folge, Bd. XXIII, S. 301.

Glasson, Sekundäre Röntgenstrahlen von metallischen Salzen. Proceeding of the Cambridge Philosophical Society 1910, Bd. XV, S. 437. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 5, S. 312.

Guilleminot-Paris, Über die Ausbreitung der X-Strahlen im Körper. Bull. et Mém. de la soc. de Radiologie 1911, Nr. 23 und 25. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XVII, Heft 3, S. 182 und Heft 5, S. 342.

— Diffusion des rayons X dans l'organisme. Nature des rayons de sagnac. Bull. et Mém. de la Soc. de Radiol. méd. de Paris, Mai 1911. Ref.: Journ. de Radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 407.

Herweg, Über die Fortpflanzungsrichtung der von Röntgenstrahlen ausgelösten sekundären Kathodenstrahlen. Physik. Ztschr. 1910, 11, S. 170. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 2, S. 120.

Humphreys, W. J., Über die Absorption der Röntgenstrahlung. Philosophical Mag. 1897 (5), 44, p. 401—403.

Hurion et **Izarn,** Sur la détermination de la déviation des rayons de Roentgen par un prisme. Comptes rendus 1896, 122, p. 1195—1197.

Hurmucescu, A., Über die Transformation der X-Strahlen. L'éclair électr. 1898, 15, p. 166—168.

— Über die Transformation der X-Strahlen. Arch. de gen. 1899 (4), 7, p. 509—541.

— Über die Transformation der X-Strahlen durch verschiedene Körper. Comptes rendus 1899, 128, p. 422—425.

— Transformations des rayons X: le rôle du métal. Intern. Kongreß f. Radiologie u. Elektrologie Brüssel, Sept. 1910. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 1, S. 22.

Imbert et **Bertin-Sans,** Diffusion der Röntgenstrahlen. Comptes rendus 1896, 122, p. 424—425.

— Über die Komplexität des Bündels der X-Strahlen. Comptes rendus 1897, 125, p. 99—101.

Innes, Über die Geschwindigkeit der Kathodenstrahlen, welche von verschiedenen Metallen unter dem Einfluß von Röntgenstrahlen ausgesandt werden und ihre Tragweite für die Theorie der atomistischen Zersetzung. Proceed. of the Roy. Society 1907, Ser. A, Vol. LXXIX, p. 442. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XI, Heft 5, S. 373.

Jensen, Durch Radium- bzw. Röntgenstrahlen hervorgerufene Münzabbildungen. — Bemerkungen zu meiner Arbeit über Münzdurchdringungsbilder. Annalen der Physik 1901, Bd. XXI, S. 901 und 1908, Bd. XXV, S. 185. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 2, S. 130.

Jolly, J., Über die Reflexion der Lenard-Röntgenstrahlen. Nature 1896, 53, p. 522 und 615.

Laub, J., Über die durch Röntgenstrahlen erzeugten sekundären Kathodenstrahlen. Annalen der Physik 1908, 4. Folge, Bd. XXVI, S. 712.

Malagoli, R. und **Bonacini, C.,** Über die Reflektion der Röntgenstrahlen. Rendic. R. Acc. dei Lincei 1896 (5), 5, 1. Sem., p. 327—331. Nuovo Cimento 1896 (4), 3, p. 307—309.

— Über die Zerstreuung der Röntgenstrahlen. Rendic. R. Acc. dei Lincei 1898, (5), 7, 1. Sem, p. 96—104 und 203—210. Nuovo Cimento 1898 (4), 7, p. 263—270.

— Über das Umbiegen der Röntgenstrahlen hinter Hindernisse. Rendic. R. Acc. dei Lincei 1899 (5), 8, 1. Sem., p. 296—302. Nuovo Cimento 1899 (4), 9, p. 389—391.

— Über das Verhalten der Körper bei der Transformation der Röntgenstrahlen. Nuovo Cimento 1899 (4), 9, p. 279—295 und 1900 (4), 10, p. 433—434.

Owen, E. A., Über die Zerstreuung der Röntgenstrahlung. Proceedings of the Cambridge Philos. Soc. 1911, Vol. XXVI, p. 161. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XVII, Heft 4, S. 248.

Perrin, J., Entladung durch die Röntgenstrahlen sekundärer Wirkung. Comptes rendus 1898, 126, p. 243—244.

Pupin, On diffuse reflexion of Roentgen rays. Science (New York), Vol. III, p. 538.
— Reflexion von Röntgenstrahlen. Nature 1896, 53, p. 614—615.
Rood, O. N., Über die regelmäßige oder Spiegelreflexion der Röntgenstrahlen von isolierten metallischen Oberflächen. Sill. Journal 1896 (4), 2, p. 173—180.
— Über die Reflexion der Röntgenstrahlen. Nature 1896, 53, p. 614.
Rossi, P., Neapel, Secondary radiations from the X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 127, p. 337. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 3, S. 175.
Sagnac, G., Paris, Sur la diffusion des rayons X par les métaux. Comptes rendus de l'académie des sciences 1897, Bd. CXXV, p. 230.
— Sur la transformation des rayons X par les métaux. Comptes rendus, 26. VII. 1897 et 6. XII. 1897, Bd. CXXV, p. 942.
— Transformation der X-Strahlen. Séances de la soc. franç. de phys. 1898, p. 115 bis 140.
— Recherches sur la transformation des rayons X par la matière. L'éclairage électr. 1898, 14, p. 466, 509 et 547.
— Transformation des rayons X par transmission. Comptes rendus 1898, 126, p. 467 bis 470.
— Emission de rayons secondaires par l'air sous l'influence des rayons X. Comptes rendus, 14. II. 1898, Bd. CXXVI, p. 521.
— Caractères de la transformation des rayons X par la matière. Comptes rendus 1898, 126, p. 887—890.
— Transformation des rayons X par la matière. Journ. de physique 1899, 8, p. 65—89.
— Sur la transformation des rayons X par la matière. L'éclairage électr. 1899, Bd. XVII, p. 41.
— Sur la transformation des rayons X par les différents corps. L'éclairage électr. 1899, Bd. XIX, p. 201.
— Emission des rayons secondaires inégalement absorbables dans la transformation des rayons X par un même corps (Sekundärstrahlen). Comptes rendus 1899, 128, p. 300—303.
— Über die Transformation der X-Strahlen durch verschiedene Körper. Comptes rendus 1899, 128, p. 422—425 et p. 546—549.
— Rayons secondaires dérives des rayons X (Sekundäre Strahlen). Annales de chimie et de physique 1901, 22, p. 493—564.
— Les méthodes d'étude expérimentale de la transformation des rayons X et des rayons secondaires qui en resultent. Le radium, 2. Jahrg., 1—4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 1, S. 70.
Sagnac, G., Paris et **Curie, P.,** Electrisation négative des rayons secondaires produits au moyen des rayons X. Comptes rendus 1900, 130, p. 1013.
Seitz, W., Über Sekundärstrahlen, die durch sehr weiche Röntgenstrahlen hervorgerufen werden. Physik. Ztschr. 1905, Bd. VI, S. 689.
— Geschwindigkeit von Elektronen, welche durch weiche Röntgenstrahlen erzeugt werden. Physik. Ztschr. 1910, Bd. XII, S. 705. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 1, S. 74.
Tesla, Reflexion der Röntgenstrahlen. Nature 1896, 53, p. 615.
Thomson, J. J., Über die diffuse Reflexion der Röntgenstrahlen. Proceed. Cambridge Phil. Soc. 1898, 9, p. 393—397.
— On secondary Röntgen-Radiation. Proceed. of the Cambridge Society 1908, Bd. XIV, p. 109.
Townsend, Sekundäre Röntgenbilder. Proceed. Cambridge Phil. Society 1899, 10, p. 217—226.
Trowbridge, J. und **Burbank, E. J.,** Absorption of the X-ray by air. Arch. of the Roentgen Ray 1899, Vol. IV, Nr. 1, p. 22.
Villari, E., Über das Umbiegen der X-Strahlen um undurchlässige Körper. Rendic. R. Acc. dei Lincei 1896 (5), 5, 1. Sem., p. 445—452. Nuovo Cimento 1896 (4), 4, p. 117—122.

Villari, E., Über das Umbiegen der X-Strahlen hinter undurchlässigen Körpern. Comptes rendus 1896, 123, p. 418—421.

Waddell, J., Die Durchsichtigkeit der verschiedenen Elemente für die Röntgenstrahlen. Chem. News 1896, 74, p. 298—299.

Walter, B., Hamburg, Über die diffuse Reflexion der Röntgenstrahlen. Naturwissenschaftliche Rundschau 1896, 11, S. 485—486.

Ph. 3. a) **Funkeninduktor mit Unterbrecherbetrieb.**

Albers-Schönberg-Hamburg, Der transportable Apparat. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 406.

— Fahrbarer und transportabler Apparat. Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, S. 287, 289.

Alexander, Béla-Budapest, Der Röntgenapparat. Verein der Zipser Ärzte (Ungarn 1896).

Béclère-Paris, Instrumentation radiographique du médecin de campagne. Sur un nouveau diaphragme à iris pour la radioscopie. Assoc. française pour l'avancement des sciences, 6. VIII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 98.

Beevor, Low and **Cox,** Über ein neues Instrumentarium für Röntgenaufnahmen. Londoner Roentgen Society, 12. VI. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1900, Bd. III, Heft 3, S. 123.

Beez, C., Berlin, Röntgenapparat „Radiator" in Schrankform. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1908, Bd. XII, Nr. 6, S. 419.

Berger-Erlangen, Das „System" Dessauer. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 432.

Boas-Berlin, Die Induktorenfrage. Arch. f. physik. Medizin und med. Technik, Bd. II, Heft 2. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 1, S. 28.

Brandt, Ch., Le matériel radiographique. (Instrumentarium.) La radiographie, Nr. 38, März 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 199.

Breining, L'appareil radiographique unipuls. Journ. de radiologie (Belge) 1911, Bd. V, S. 137.

Bucky-Berlin, Ein neuer transportabler Röntgenapparat. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 165.

Cowl-Berlin, Ein neuer Röntgenapparat für den Patienten und die Vakuumröhre bei Durchleuchtungen und Aufnahmen im Stehen und Sitzen. Verhandl. der Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 159.

Dessauer-Aschaffenburg (Frankfurt a. M.), Konstruktion eines neuen einfachen Röntgeninventariums. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 4, S. 150.

— Die Frage der Induktorgröße und Funkenlänge. Ztschr. f. Elektrotherapie 1903, Heft 8.

— Große oder kleine Röntgeninstrumentarien. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1904.

— Praktische Erfahrungen mit dem Röntgeninstrumentarium, System Dessauer. Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 2, S. 66.

— Über mein System von Röntgenapparaten. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IX, Heft 1, S. 48.

— Betrachtungen über den elektrotechnischen Teil des ärztlichen Röntgeninstrumentariums in besonderer Berücksichtigung des Induktoriums. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik 1908, Bd. III, S. 167. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 433.

— Zwei neue Röntgenapparatsysteme. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik 1909, Bd. V, Heft 1, S. 23.

— Funkendinduktor und Wechselstrommaschine zum Betriebe von Röntgenröhren. Med. Klinik 1910, Nr. 8. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 181.

Dessauer-Aschaffenburg (Frankfurt a. M.), Vereinfachung des Röntgeninstrumentariums. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 7, S. 360.

Eckstein-Prag, Einiges über das Röntgenisieren mit kleinen Instrumentarien. Prager med. Wochenschr. 1903, Nr. 17. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 18, S. 789.

Fuchs-Chicago, Röntgenlichtmaschinen. The Amer. X-Ray Journ., Okt. 1901.

Gocht, H., Halle a. S., Röntgeninstrumentarium. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 39.

— Funkeninduktor und Unterbrecher. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 39.

— Regulierwiderstand. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 62.

— Kritische Betrachtungen der Röntgeninstrumentarien mit Unterbrecherbetrieb (einige Neuerungen). Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 67.

v. Gosen-Frankfurt a. M., Praktische Erfahrungen mit dem Röntgeninstrumentarium „System Dessauer", Aschaffenburg. Münchener med. Wochenschr. 1902, Nr. 51, S. 2148.

Hanchett, G. J., Über die Rehandlung von Röntgenstrahlenapparaten. El. World 1897, 29, p. 377.

Klingelfuß, Fr., Basel, Über Funkeninduktion. Hauptversamml. d. Deutschen Elektrotechnischen Gesellsch. Freiburg 1901.

— Fortschritte auf dem Gebiete des Induktorenbaues. Mitteil. d. Physikal. Gesellsch. Zürich 1903, Nr. 4, S. 5.

Leut und **Weeks,** Eine sparsame Art der Konstruktion von Induktionsapparaten. Electrical World 1906, Vol. XLVIII, p. 214. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. X, Heft 3, S. 196.

Levy, M., Berlin, Über eine einfache transportable Röntgeneinrichtung. Elektrotechnische Ztschr. 1898, 19, S. 466—467.

— Über neue Apparate zur Erzeugung von Röntgenstrahlen. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 155.

Loose-Berlin, Verbesserungen und Vervollkommnungen unseres Röntgeninstrumentariums. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 158.

Macintyre, John, Glasgow, X-rays: improvements in apparatus. (Vervollkommnung der Apparate.) Lancet 1899, Vol. I, p. 687.

Magini, Nouvel appareil portatif générateur de rayons X. Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. II, fasc. 4, p. 368.

Merkel, Hans, Aschaffenburg, Ein neuer vereinfachter Röntgenapparat (mit Unterbrecher). Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 6, S. 462.

— Ein neues Röntgenapparatsystem (Dessauer). Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 2, S. 56.

Miller-London, Verbesserungen an Funkeninduktoren. The Electrician 1907, 60, p. 217. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 66.

Pitkin-Buffalo, Wie kann man einen Induktionsapparat ohne separierten Unterbrecher in Bewegung setzen? The Amer. X-Ray Journ., Okt. 1901.

Radiguet et **Guichard,** Condenseur des rayons X. Bulletin de l'académie de méd., 15. III. 1898.

Ropiquet-Amiens, Neue Instrumentarien (mit Unterbrecher). Journ. de radiologie, 4, 19. II. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 237.

Rosenthal, Josef, München, Große oder kleine Röntgenapparate? Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 6, S. 339 und Bd. VIII, Heft 1, S. 49.

— Über einen neuen Röntgenapparat und einige mit diesem erzielte Resultate. Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 42.

— Über einen neuen Röntgenapparat und einige mit diesem erzielte Resultate. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 2, S. 123.

* **Ruhmer, Ernst,** Berlin, Konstruktion, Bau und Betrieb von Funkeninduktoren und deren Anwendung mit besonderer Berücksichtigung der Röntgentechnik. Hachmeister & Thal, Leipzig 1903.

Schlenk, Fritz, Erlangen, Ein neuer Röntgenapparat (Unipuls). Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 6, S. 459.

Séguy, La lorgnette humaine. Appareil portativ pour la production des rayons X. (Transportabler Apparat.) Les rayons X, 26. II. 1898.

Siemens & Halske, Apparate zur Erzeugung von X-Strahlen nach Röntgen. Ztschr. f. Elektrochemie 1895—1896, 27, S. 523—524.

Snook-Philadelphia, Über Induktionsapparate und Schließungsströme im sekundären Stromkreise. Amer. Quarterly of Roentgenology 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 300.

Stein-Abbazia, Demonstration eines Röntgenapparates. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 25. I. 1907. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1907, Nr. 5, S. 148.

Stein-Wiesbaden, Ein transportabler Röntgenapparat. Zentralbl. f. Röntgenstrahlen, Radium u. verw. Gebiete 1911, Heft 8. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 413.

Swinton, Campbell, Roentgen Ray apparatus exhibited at the conversazions of the royal society. The Lancet 1899, Vol. I, p. 1251.

Voltohm-München, Transportabler Apparat neuer Konstruktion. 31. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1902, Bd. V, Heft 4, S. 265.

Walter, B., Hamburg, Über den Betrieb des Induktionsapparates. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. II, Heft 1, S. 29.

— Einige Versuche mit einem Dessauerinduktor. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 440.

— Schlußwort zu der Entgegnung des Herrn Dessauer auf meine Abhandlung: „Einige Versuche mit einem Dessauerinduktor". Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 58.

— Untersuchungen am Funkeninduktor mit Quecksilberunterbrecher. Annalen der Physik 1907, 4. Folge, Bd. XXII, S. 397.

Wertheim-Salomonson-Amsterdam, Kleine und große Induktorien. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., 1904, Bd. VIII, Heft 4, S. 254.

— Röntgeneinrichtung. Tijdschr. voor Geneesk. 1911, Nr. 5.

Wiesner, Bernhard, Aschaffenburg, Ein neues Röntgeninstrumentarium für den praktischen Arzt. Münchener med. Wochenschr. 1899, Nr. 12, S. 382.

— Über das Röntgeninstrumentarium (System Dessauer). Münchener med. Wochenschrift 1901, Nr. 3, S. 109.

Wolff und **Kleiner,** Leicht transportabler Röntgenapparat. Tijdschr. voor Geneesk. 1911, Nr. 20.

Wright, Lewis, The induction coil in practical work, including X-rays. Ref.: Lancet 1897, Vol. II, p. 796.

v. Ziemssen und **Rosenthal,** Röntgenapparat der Voltohmgesellschaft. Ärztl. Verein in München, 9. III. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. I, Heft 6, S. 243.

Ph. 3. b) **Unterbrecher.**

Albers-Schönberg-Hamburg, Der Wehnelt-Unterbrecher. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. III, unter Korrespondenz.

— Die Röntgenographie mit dem elektrolytischen Unterbrecher (Wehnelt). Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 140.

— Über die Anwendung des Wehneltschen elektrolytischen Unterbrechers im Röntgeninstrumentarium. Sternum- und Ösophagusdarstellung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. V, Heft 1, S. 1.

— Die Anwendung des elektrolytischen Unterbrechers (Wehnelt) im Röntgeninstrumentarium. Versamml. deutscher Naturforscher und Ärzte, Hamburg, 25. IX. 1901. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 39, S. 288.

— Über die Verwendung des elektrolytischen Unterbrechers im Röntgeninstrumentarium. Versamml. deutscher Naturforscher und Ärzte in Hamburg 1902.

Apps, Alfred, Notes on the Wehnelt interrupter. Arch. of the Roentgen Ray 1899, Vol. IV, Nr. 1, p. 7.

Arcelin, F., Unterbrecherventil. Arch. d'électr. méd. 1910, vol. XVIII, p. 1009. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 113.

Bade, Peter, Hannover, Zur Technik der Röntgenographie, speziell mit dem elektrolytischen Unterbrecher. Wiener klin. Rundschau 1901, Nr. 19. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 21, S. 128.

Bary, Über den Wehneltunterbrecher. Comptes rendus 1908, 147, p. 570. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 2, S. 125.

Baumeister, „Rekord", ein neuer Unterbrecher. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 413.

Béclère-Paris, Ersatz der isolierenden Flüssigkeit eines Quecksilberstrahlunterbrechers durch Gase. Arch. d'électr. méd. 1908, Bd. XVI, p. 856. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 4, S. 266.

Bergonié-Bordeaux, Description d'un nouvel interrupteur électrolytique de courants pour bobine de Rhumkorff. Arch. d'électr. méd., 15. III. 1899.

— Sur l'interrupteur électrolytique de Wehnelt. Théorie, conditions de fonctionnement; son emploi en électricité médicale. Arch. d'électr. méd., 15. V. 1899.

— Modèle simple d'interrupteur à mercure pour grandes bobines de Rhumkorff. Arch. d'électr. méd., 15. II. 1900.

— Sur en nouvel interrupteur à mercure. (Quecksilberunterbrecher.) Arch. d'électr. méd., 25. V. 1904.

— Sur un nouvel interrupteur liquide à trou de construction très simple. Communication faite au congrès de l'association française pour l'avancement des sciences, Grenoble, août. Arch. d'électr. méd., août et 10. IX. 1904.

Boas-Berlin, Turbinenquecksilberunterbrecher. Verhandl. deutscher Naturforscher und Ärzte 1898.

— Demonstration eines neuen Quecksilberunterbrechers. Röntgenvereinigung zu Berlin. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 3, S. 115.

— Der Quecksilberstrahlunterbrecher als Umschalter. Annalen der Physik 1906, 4. Folge, Bd. XX, S. 1047.

Bowron, G., Über einen verbesserten Platinunterbrecher für Röhreninduktoren. The Roentgen Society in London, 4. I. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 197.

Colombo, C., Rom, Un nouvel interrupteur à croissant pour radiographie et courant de haute fréquence. Annales d'électrobiologie, Lille, Sept. 1901. Ztschr. f. diät. u. physik. Therapie, Berlin 1901.

Cox, H. W., Notes on the Wehnelt interrupter. Arch. of the Roentgen Ray 1899, Vol. IV, Nr. 1, p. 9.

— Ein neuer Quecksilberunterbrecher. London Roentgen Society, 6. III. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 105.

van Dam, W., Über eine einfache Form des Wehneltunterbrechers. Annalen der Physik 1903, 4. Folge, Bd. XII, S. 1172.

Dessauer-Aschaffenburg, Ein neuer Unterbrecher für Laboratorien. Ztschr. f. Elektrochemie von Nernst & Borchers 1898.

— Eine neue Unterbrechungsvorrichtung für Induktionsapparate. Ztschr. f. phys. u. chem. Unterricht 1898/99, Nr. 13, S. 2.

— Unterbrechungsvorrichtungen für Induktionsapparate. Elektrotechn. Ztschr. 1899, Heft 12.

— Neue Formen elektrolytischer Unterbrecher. Physik.-med. Monatshefte 1904, Nr. 2.

— Über die Beurteilung der Unterbrecher. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 9.

— Neuer Quecksilberunterbrecher. Physik. Ztschr. 1909, Bd. X, S. 674. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 215.

Donath-Charlottenburg, Über den elektrolytischen Unterbrecher von Wehnelt und seine Bedeutung für die Röntgenpraxis. Röntgenvereinigung zu Berlin, 25. V. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 6, S. 228.

Drault, Ein neuer selbsttätiger Quecksilberstrahlunterbrecher. Arch. d'électr. méd. 1907, Nr. 15, p. 376 et Journ. de radiologie (Belge) 1907, vol. I, p. 169. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 301.

Gaiffe and **Gallot,** New form of electrolytic interrupter of the Wehnelt typ. Arch. of the Roentgen Ray 1902, Vol. VII, Nr. 2, p. 35.

Gocht, H., Halle a. S., Platinunterbrecher. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 48.

— Quecksilberunterbrecher. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 51.

— Elektrolytische Unterbrecher. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 57.

— Wechselstromunterbrecher. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 62.

Goldhammer, A., Über die Theorie des Flüssigkeitsunterbrechers. Annalen der Physik 1902, 4. Folge, Bd. IX, S. 1070.

Groedel III, Franz, Bad Nauheim, Ein elektrolytischer Unterbrecher mit unterteilter Anode. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1908, Bd. X, Heft 5, S. 172.

Guilleminot-Paris, De l'emploi de l'interrupteur redresseur Villard pour la production des rayons X et des courants de haute fréquence en médecine. (Villards Unterbrecher.) Arch. d'électr. méd., avril 1902.

Haggenmiller und **Winkler**-München, Membran-Silberstiftunterbrecher „Hesychos". Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 156.

Hall-Edwards, Birmingham, An instantaneous shutter for tele-radiography. Arch. of the Roentgen Ray, Vol. XIV, Nr. 108, p. 38.

Hauchamps-Brüssel, Un nouvel interrupteur à jet de mercure pour appareils transportables. Société belge de radiologie, 10. X. 1909. Journ. de radiologie 1909, vol. III, Nr. 5, p. 450.

Hauswaldt, Über eine Verbesserung des Hofmeisterschen Quecksilberunterbrechers. Annalen der Physik 1898, N. F., Bd. LXV, S. 479.

Hazleton-London, An automatic shutter for instantaneous X-ray exposures. Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIV, Nr. 112, p. 179 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 5, S. 346.

Hirschmann-Berlin, Zentrifugalquecksilberunterbrecher mit kontinuierlich fließendem Quecksilberstrahl. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 5, S. 187.

— Neues Modell des elektrolytischen Unterbrechers. 31. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 265.

— Ein neuer elektrolytischer Unterbrecher. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 258.

Höchstädter, Schaltung von Unterbrecherapparaten für Anschluß an Dreileitergleichstromnetze. Physik. Ztschr. 1909, Bd. X, S. 417. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 73.

Hofmeister-Tübingen, Der Quecksilberradunterbrecher zur Erzeugung von Röntgenstrahlen. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1897. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1897, Nr. 13, S. 88.

Jamieson-Glasgow, Experiments with the Wehnelt break. Arch. of the Roentgen Ray 1899, Vol. IV, Nr. 2, S. 40.

Keiser und **Schmidt,** Rotierende Quecksilberunterbrecher. Zentralzeitung f. Optik u. Mechanik 1897, 18, S. 74.

Kienböck, R., Wien, Meine Erfahrungen mit dem Doppelinstrumentarium und die Vorteile der Quecksilberunterbrecher; die einfache Schalttafel. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellsch. 1911, Bd. VII, S. 178.

Klupathy, E., Zur Theorie des Wehneltunterbrechers. Annalen d. Physik 1902, 4. Folge, Bd. IX, S. 147.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Erfahrungen über Unterbrecher im Röntgeninstrumentarium. Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 46, S. 2012.

Kohl-Chemnitz, Unterbrecher nach von Huffel (Utrecht). 31. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 265.

Lecher, E., Einige Versuche mit dem Wehnelt-Interruptor. Annalen der Physik 1899, N. F., Bd. LXVIII, S. 623.

Levy, M., Berlin, Ein neuer Universalquecksilberstrahlenunterbrecher. Elektrotechn. Ztschr. 1899, 20, S. 717—718.

Londe, A. et **Meige, H.,** Un nouvel interrupteur à mercure pour bobines d'induction. Nouvelle iconographie de la salpêtrière 1897, fasc. 1.

Ludewig, Paul, Frankfurt a. M., Über Unregelmäßigkeiten beim Betriebe des Wehneltunterbrechers. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 4, S. 207.

Mackenzie und **Davidson,** Rotationsquecksilberunterbrecher. Röntgengesellsch. in London, 6. XII. 1900.

Otto-Berlin, Der „Rotax"-Unterbrecher. — Eine grundlegende Neuerung im Röntgeninstrumentarium. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 5, S. 363.

Oudin et **Barthélemy,** Radiographie obtenue à l'aide du trembleur électrolytique. Académie de méd., 7. III. 1899.

v. Pallich, J., Eine einfache Modifikation des Wehneltschen Unterbrechers. Annalen der Physik 1900, 4. Folge, Bd. III, S. 543.

Pompilian, Ein neuer Kontaktunterbrecher. Archiv d'électr. méd. expér. et clinique, Nr. 114, 15. VI. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 114.

Reiniger, Gebbert und **Schall**-Erlangen, Ein neuer Unterbrecher zur Unterdrückung des Schließungsfunkens. 31. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, 2.—5. IV. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 265.

— Ein Quecksilberstrahlunterbrecher mit mehreren Ausspritzöffnungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 1, S. 48.

— Der neue Rekordunterbrecher. Med. Klinik 1908, Nr. 37.

Renz, Vorrichtung zur Geräuschdämpfung für den Wehneltunterbrecher. Elektrotechnische Ztschr. 1908, 29, S. 190. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3, S. 211.

Ries, Selbsttätiger Unterbrecher. Physikal. Ztschr. 1906, 7, S. 899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 380.

Ropiquet-Amiens, Neuer Turbinenquecksilberunterbrecher. Arch. d'électr. méd. 1906, 14. Jahrg., p. 187. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 407.

Ruhmer, Ernst, Berlin, Über einen neuen elektrolytischen Unterbrecher. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 97.

v. Rzewuski-Davos, Ein elektrolytischer Unterbrecher für schwache Ströme. Wiedemanns Annalen 1900, Bd. I, S. 614.

Schmidt-London, The question of the interruption of pregnancy with the Roentgen ray. (Stromunterbrechung.) Brit. Med. Journ., June 26 and Lancet, June 26.

Simon, H. Th., Das Wirkungsgesetz des Wehneltunterbrechers. Annalen der Physik 1899, N. F., Bd. LXVIII, S. 273.

— Über einen neuen Flüssigkeitsunterbrecher. Annalen der Physik 1899, N. F., Bd. LXVIII, S. 860.

Spéder, E. J., Bordeaux, Unterbrecher mit veränderlicher und abnehmbarer Selbstinduktion. Arch. d'électr. méd. 1910, Bd. XVIII, S. 398. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 1, S. 74.

Starr-Buffalo, Beschreibung eines einfachen elektrolytischen Unterbrechers. The Amer. X-Ray Journ., Oct. 1901.

Swinton, Campbell, Ein verbesserter flüssiger Unterbrecher für Induktionsapparate. The Electrician 1899, 43, p. 332. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. II, Heft 6, S. 236.

Turner, Dawson, Edinburgh, A new mechanical interrupter. Arch. of the Roentgen Ray 1901, Vol. VI, Nr. 1, p. 4.

Turpain, Étude comparative des interrupteurs du genre Foucault et du genre Wehnelt (Unterbrecher.) Arch. d'électr. méd. etc., Nr. 109, 15. I. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 271.

Wagner-Chicago, Automatic time switch for X-ray work. Journ. of the Amer. Med. Assoc., Nr. 4, 25. I. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3, S. 215.

Walter, B., Hamburg, Über den Wehneltschen elektrolytischen Stromunterbrecher. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 5, S. 181.

— Über einige Verbesserungen im Betriebe des Induktionsapparates, mit besonderer Berücksichtigung der Anwendung des Wehneltunterbrechers im Röntgenlaboratorium. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., 1901, Bd. IV, Heft 1, S. 46.

— Der Wehneltunterbrecher im Röntgenbetriebe. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1901, Bd. V, Heft 1, S. 13.

Walter und **Voller**-Hamburg, Über die Vorgänge im Wehneltschen elektrolytischen Unterbrecher. Wiedemanns Annalen d. Physik u. Chemie 1899, Bd. LXVIII, S. 526.

Wehnelt, A., Über den elektrolytischen Stromunterbrecher. Verhandl. d. Deutschen physik. Gesellsch. 1899, S. 53—59.

— Elektrolytischer Stromunterbrecher. Elektrotechn. Ztschr. 1899, Heft 4, S. 76.

— Ein elektrolytischer Stromunterbrecher. Annalen der Physik 1899, N. F., Bd. LXVIII, S. 233.

Wertheim-Salomonson-Amsterdam, Über Explosionen im Quecksilberunterbrecher. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IV, Heft 3, S. 113.

Willyoung and Co., Stromunterbrecher für Röntgensche Versuche. Elektrotechn. Ztschr. 1897, 18, S. 292.

Wright, Quecksilberunterbrecher für Wechsel- und Gleichstrom. London Roentgen Society, 6. III. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VI, Heft 2, S. 105.

Zehnder, L., Freiburg, Eine einfache Form des Wehneltunterbrechers. Annalen der Physik 1903, 4. Folge, Bd. XII, S. 417 und S. 1174.

Ziegler-Greifswald, Über einen neuen Flüssigkeitsunterbrecher. Annalen der Physik 1899, N. F., Bd. LXIX, S. 718.

Ph. 3. c) **Unterbrecherlose Röntgenapparate.**

Albers-Schönberg-Hamburg, Gleichrichter nach Snook. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 128. Diskussion.

Bangert-Berlin, Über ein Hochfrequenzinstrumentarium für Röntgenzwecke, Arsonvalisation und Diathermie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 168—171.

— Universalinstrumentarium für Diathermie, Röntgenzwecke und Arsonvalisation. 83. Versamml. deutscher Naturforscher und Ärzte, Karlsruhe, Sept. 1911. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 45, S. 2109 und Münchener med. Wochensch. 1911, Nr. 43, S. 2297.

Batten, George B., A rectifier for transforming alternating currents into direct ones. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Vol. VI, Nr. 1, p. 12.

Béclère-Paris, Sur une machine statique propre à l'examen radioscopique au domicile des malades. Arch. d'électr. méd. expér. et cliniques, VIII. Jahrg., 15. VII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 97.

— Appareil de Drault pour l'utilisation des deux phases du courant alternatif dans la production des rayons de Roentgen. Bull. et mém. de la soc. de radiol. méd. de Paris, mars 1909. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 2, p. 171.

— Apparat von Drault zur Ausnutzung der beiden Phasen des Wechselstromes bei der Erzeugung von Röntgenstrahlen. Arch. d'électr. méd. 1909, Bd. XVII, p. 257. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 74.

Beez, C., Berlin, Luftozonisator von großer Leistung zum Betrieb mit einem Röntgenapparat. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 8, S. 277.

Belot-Paris, Nouvelle installation pour rayons X et haute fréquence. Annales de dermatol. et syphil., mai 1904.

Berger-Frankfurt a. M., Über ein Hochfrequenzinstrumentarium für Röntgenzwecke, Arsonvalisation und Diathermie. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutsch. Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 171.

Boas, Hans, Maschine und Methode zur Erzeugung hochgespannter gleichgerichteter Stromstöße mit besonderer Berücksichtigung der Röntgentechnik. Verh. d. Deutschen Physik. Gesellsch. 1911, Bd. XIII, S. 651. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 412.

Bordier, H., Lyon, Du meilleur diapositif à adopter avec une machine statique pour la production des rayons X. Arch. d'électr. méd. 1898.

Breining-Bruxelles, La nouvelle machine „Idéale" pour actionner les tubes de Roentgen. Journ. de radiologie 1909, vol. III, Nr. 6, p. 530.

— Über den Idealapparat. Journ. de radiologie, vol. IV, 19. II. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 237.

Cotton, William, Bristol, A simple form of influence machine for X-ray work. Arch. of the Roentgen Ray 1899, Vol. IV, Nr. 2, p. 36.

— A simple form of influence machine for X-ray work. The Bristol Medico-Chirurgical Journ., Sept. 1899. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 3, S. 124.

Delon, J., Drehender Kontakt für Intensivradiographie. Arch. d'électr. méd. 1910, Bd. XVIII, S. 485. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 3, S. 179.

Dessauer, F., Frankfurt a. M. (Aschaffenburg), Funkeninduktor und Wechselstrommaschine zum Betriebe von Röntgenröhren. Med. Klinik 1910, S. 306. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 4, S. 152.

Gaiffe, Ch., A note upon static machines. Arch. of the Roentgen Ray 1902, Vol. VII, Nr. 1, p. 10.

Gaiffe, G., Verwendung der Mehrphasenströme zum Betrieb von Funkteninduktoren. Arch. d'électr. méd. 1910, Bd. XVIII, p. 27. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XV, Heft 1, S. 51.

Ghilarducci-Rom, Eine neue Influenzmaschine. Arch. d'électr. méd. 1908, Bd. XVI, p. 397. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 441.

Gocht, H., Halle a. S., Über praktische Erfahrungen mit dem Grissoninstrumentarium (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 182.

— Unterbrecherlose Röntgenapparate. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 85.

— Influenzmaschine. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 86.

— Wechselstrominstrumentarien mit rotierendem Hochspannungsgleichrichter. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 86.

— Grissonator. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 93.

Grisson-Berlin, Grisson-Resonator für Röntgenbetrieb ohne Unterbrecher. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 158; 1907, Bd. III, S. 179.

— Der Grissonator und seine Bedeutung für den Röntgenbetrieb. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 2, S. 120.

— Die Bedeutung des Grissonators für alle Zweige der Röntgenographie, der Röntgenoskopie, der Röntgentherapie, sowie der allgemeinen Elektromedizin. Intern. Kongreß f. Elektrol. u. Röntgenk. Amsterdam 1908. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 430.

Groedel III, Franz, Bad Nauheim, Röntgeninstrumentarium zum Betrieb von Röntgenröhren mit pulsierendem Gleichstrom. Intern. Kongreß f. med. Elektrol. u. Röntgenk. Amsterdam 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XII, Heft 6, S. 429 und Deutsche med. Wochenschr. 1908, Nr. 49, S. 2123.

v. Gutmann, Mittels der Influenzmaschine hervorgerufene Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 9, S. 244.

Heilporn-Antwerpen, Die neuen Intensivstromapparate nach Rochefort-Gaiffe. Journ. de radiologie (Belge), vol. II, Nr. 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 78.

Janus, Friedrich, Erlangen, Die neue Idealmaschine zum Betriebe von Roentgenröhren. Ztschr. f. neuere physik. Medizin 1908, Nr. 20 und 22.

— Die neue Idealmaschine zum Betriebe von Röntgenröhren. Ztschr. f. Elektrologie und Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 1, S. 17.

Klingelfuß, Fr., Basel, Zwangläufige Steuerung eines Induktoriums zur vollständigen Ausschaltung der Schließungsinduktion. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 148.

— Direkt wirkender Wechselstromdisjunktor. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 149.

Koch-Dresden, Über neue Apparate zur Erzeugung von Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 153.

Krause, Paul, Bonn, Röntgeneinrichtungen mit rotierendem Hochspannungsgleichrichter. Verhandl. der Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V. Diskussion.

Lassar-Berlin, Neuerungen an Röntgeneinrichtungen mit rotierendem Hochspannungsgleichrichter. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 126.

Leduc, Stephan, Nantes, Machines statiques en radiographie. Congrès de Mouscou. Gazette méd. de Nantes 1897.

— Emploi des machines statiques dans la radiographie et la radioskopie. Soc. franç. d'électr. Arch. d'électr. méd. Gazette méd. de Nantes 1897.

Levy, M., Berlin, Neuere Röntgenapparate. Der Mechaniker 1898, 6, S. 284—286, 303—304, 324—326, 344—345, 364—365, 386—387.

— Umänderung vorhandener Röntgeneinrichtungen für unterbrecherlosen Betrieb. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 79.

Levy, M., Berlin, **Grisson** und **Koch**-Dresden, Über Röntgenbetrieb ohne Unterbrecher. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I.

Levy-Dorn und **Loose**-Berlin, Versuche mit dem Grissonator. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 102.

Mannaberg, Demonstration der Erzeugung von Röntgenstrahlen mittels Influenzmaschine. K. k. Gesellsch. der Ärzte, Wien, 19. II. 1897. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1897, Nr. 8, S. 195.

Mitour, Influence statique et rayons X. Les rayons X, 12. III. 1898.

Morton, Reginald, Single-phase rectifiers. (Gleichstromrichter.) Arch. of the Roentgen Ray 1901, Vol. V, Nr. 4, p. 98.

— Der verhältnismäßige Wert der verschiedenen Arten von Hochspannungsumwandlern zur Erzeugung von Röntgenstrahlen. Arch. of the Roentgen Ray, Okt. 1910, Nr. 123, p. 192. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 304 und Heft 5, S. 397.

Nogier, Th., Lyon, Der Grissonator. Arch. d'électr. méd. 1909, Bd. XVII, p. 337. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 74.

Norton and **Lawrence,** Condenser method for producing X-rays. Science (New York), Vol. V, p. 496.

Otto-Berlin, Ein neuer grundlegender Fortschritt im Röntgeninstrumentarium. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 2, S. 73.

— Ein neuer grundlegender Fortschritt im Röntgeninstrumentarium. Ztschr. f. physik. u. diät. Therapie, Jan. 1908. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 5, S. 282.

Porter, T. C., X-rays with a Winshurst machine. Nature (London) 1896, Vol. LX, p. 30.

Robarts, Heber, The influence machin ein X-ray work. Arch. of the Roentgen Ray 1899, Vol. III, Nr. 4, p. 104.

Ruhmer, Ernst, Berlin, Über Röntgeneinrichtungen mit Funkentransformatoren (ohne Unterbrecher.) Der Mechaniker 1907, Bd. XV, Nr. 4—8. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 225.

Rümelin, G., Anordnung zur Erzeugung von Röntgenstrahlen konstanter Intensität. Physik. Ztschr. 1910, Bd. XI. S. 908.

Seifert jr., Richard, Hamburg, Ein neuer Röntgenapparat, der „Eresco"-Stromschließer. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 166.

Sharpe-Salisbury, X-rays from static machines. Arch. of Electrology and Radiology, Chicago, Nov. 1904. Ref.: Lancet 1905, Vol. I, p. 175.
Snook-Philadelphia, A new Roentgen generator. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Bd. XIII, Nr. 101, p. 186.
— Technische Beschreibung und Demonstration eines neuen Röntgeninstrumentariums. Intern. Kongreß f. med. Elektrologie u. Röntgenkunde, Amsterdam 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 429.
— X-ray apparatus. Lancet, 30. I. 1909, Vol. I, p. 328.
Stern, Samuel, Unipolar X-ray. New York Med. Record, 24. IX. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 79.
Villard, P., Über eine neue, für Röntgenstrahlen und Hochfrequenz brauchbare Wechselstrommaschine. Arch. d'électr. méd. 1907, 15, p. 922. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3, S. 213.
Violle, H. M. J., Utilisation des sources d'énergie et appareils de la télégraphie sans fil à la production des rayons X à bords des navires de guerre. Arch. d'électr. méd. 15, Nr. 213, p. 323. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 2, S. 39.
Williams, Francis H., Boston, A large static machine for X-ray work. Scientific Amer. 1899, Vol. LXXX, p. 394—395.
Wimshurst, James, Influence machines. Arch. of the Roentgen Ray 1900. Vol. V, Nr. 1, p. 16.

Ph. 3. d) **Verschiedene Röntgeninstrumentarien und Röntgeninstitute.**

Albers-Schönberg-Hamburg, Das Röntgeninstrumentarium für den Praktiker. Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 52, S. 2299.
— Ist es für einen praktischen Arzt empfehlenswert, sich ein Röntgeninstrumentarium anzuschaffen? Fortschritte der Medizin 1904.
— Das im März 1905 eröffnete neue Röntgeninstitut des Allgemeinen Krankenhauses St. Georg-Hamburg. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1906, Bd. VIII, Heft 5, S. 359.
— Beschreibung des Röntgeninstitutes des Allgemeinen Krankenhauses St. Georg-Hamburg. (Ausführlich.) Denecke: Neubauten des Krankenhauses St. Georg, 1906.
Alexander, W., The Roentgen rays at the Liverpool workhouse. Insanitary Property Committee, 13. IX. 1900. Ref.: Lancet 1900, Vol. II, p. 908.
Beez, C., Berlin, Ein Röntgeninstrumentarium in neuer, praktischer und eleganter Anordnung, besonders geeignet zur Aufstellung im Sprechzimmer. Deutsche med. Wochenschr. 1908, Nr. 35, S. 1513. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 1, S. 35.
Davidsohn-Berlin, Moderne Röntgeneinrichtungen. Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 52, S. 2345.
Davidson-London, Demonstration of the apparatus necessary to produce Roentgen rays. The Brit. Med. Assoc., 29. VII. 1896. Ref.: Lancet 1896, Vol. II, p. 343.
Davis, B., Apparatus, new, for the production of X-rays. Nature (London) 1896, Vol. XLIV, p. 281.
Dessauer-Aschaffenburg, Transportabler Apparat in Metznerscher Modifikation. 31. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, 2.—5. IV. 1902.
— Über eine neue Erfindung auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen. Allgem. med. Zentralzeitung 1902, 7. Jahrg., Nr. 45.
Dessauer und **Franze**-Aschaffenburg, Röntgenapparate für therapeutische Zwecke. Phys.-med. Monatshefte 1905, Heft 10.
Faulhaber-Würzburg, Soll der praktische Arzt sich ein Röntgeninstrumentarium beschaffen oder nicht? Deutsche med. Wochenschr. 1902, Nr. 47, S. 855.

Foveau de Courmelles und **Seguy, G.,** Versuche mit einem neuen Kathodenapparat, der X-Strahlen erzeugt und mehrere Kugeln in demselben Gasstrom enthält. Comptes rendus 1897, 124, p. 418—825.

Heyerdahl, Bericht über das Röntgeninstitut des Reichshospitals. Norsk. Magaz. f. Laegevid. 1904, Nr. 7. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1904, Nr. 30, S. 1109.

Holland, Charles Thurstan, Liverpool, The X-ray work of the royal southern hospital f. 1901. Liverpool Royal Southern Hospital Reports 1901.

— X-rays in the Liverpool hospital. Arch. of the Roentgen Ray, April 1903, p. 112.

— Roentgen ray installation at Liverpool royal infirmary. Lancet, 18. XII. 1909, Vol. II, p. 1859.

Imbert et **Bertin**-Sans, Service radiographique de l'hôpital suburbain de Montpéllier. Arch. d'électr. méd., 15. V. 1899.

Kienböck-Wien, Das radiologische Institut der Allgem. Poliklinik in Wien. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 2, S. 50.

König, W., Frankfurt a. M., Die Röntgenaufnahmen und die neuen Einrichtungen der physikalischen Abteilung des Institutes des Frankfurter Physikalischen Vereins. Jahresbericht des Physik. Vereins zu Frankfurt a. M. 1895/96.

Kraft, H., Görbersdorf, Das Röntgeninstrumentarium für den Praktiker. Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 46, S. 2011 und 1904, Nr. 9, S. 390.

Lejeune, L., Laboratoire de radiologie statistique de l'année 1906—1907. Journ. de radiologie (Belge) 1907, Bd. I, S. 76.

Levy-Dorn-Berlin, Das radiologische Institut des Rudolf-Virchow-Krankenhauses. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 142.

Loose, Gustav, Bremen, Die Röntgenabteilung der städtischen Krankenanstalt in Bremen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 5, S. 313.

Metzner-Dessau, Transportables Röntgenuniversalinstrumentarium für den Gebrauch des praktischen Arztes. Münchener med. Wochenschr. 1902, Nr. 24, S. 1004.

Morton, W. T., New York, Eine neue Art der Erzeugung der Röntgenstrahlen. L'éclairage électr. 1896, 6, p. 107.

— Die Röntgentechnik in Amerika. Brit. X-ray Society. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 291.

van Schouwen, G., Heerenveen (Holland), Beschreibung meiner Privatröntgeneinrichtung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 343.

Simmons, G. A., Organisation der Röntgenabteilung in einem allgemeinen Krankenhause. 8. Jahresversamml. d. Brit. Med. Assoc. London, 1910. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 39, S. 2063.

Walther, B., Hamburg, Das Röntgeninstrumentarium für den Praktiker. Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 52. S. 2298.

Williams, Francis H., Boston, The X-ray departement at the Boston City Hospital. History of the Boston City Hospital 1906, p. 318—352.

Wilson, E. und **Wilson, W. H.,** Philadelphia. Eine neue Methode zur Erzeugung von Hochspannungsentladungen. The Electrician 1910, Bd. LXV, S. 899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 1, S. 76.

Ph. 3. e) Untersuchungen und Messungen an Induktoren (Kurvenformen usw.) und über Stromquellen.

Arcelin, F., De l'utilisation en radiologie des courants alternatifs triphasés. Arch. d'électricité méd. Juni 1910. Ref.: Zeitschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 3, S. 79.

Armagnat, Notions sur le fonctionnement des bobines d'induction. (Induktionsrollen.) Le Radium, II. Jahrgang, Nr. 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IX, Heft 3, S. 220.

Batten, George B., The use of the alternating current for medical radiology. Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 6, p. 150.

Bergonié-Bordeaux, Utilisation des circuits de 220 volts pour l'excitation des bobines des appareils de Roentgen. Arch. d'électr. méd., 15. V. 1902.
— Montage en quantité des tubes de Crookes sur une même bobine. (Spule.) Communication faite au congrès de l'association française pour l'avancement des sciences, Grenoble août, et au congrès intern. électriciens de St. Louis. Arch. d'électr. méd., 12. VIII. 1904.
Boas-Berlin, Leistungsmessung an Induktorien. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 123.
Bordier et **Bruch,** Expériences sur les phénomènes d'entrainement et le transport des ions par l'électricité statique. Premier congrès de l'étude de la radiologie et de l'ionisation. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 5, S. 361.
Bouchacourt, Études théoriques et pratiques sur les perfectionnements de l'induction unipolaire en radiologie. Arch. d'électr. méd. de Bordeaux 1898 et 1899, Nr. 13, Nov. 1898.
— Recherches expérimentales sur la transformation de l'énergie électrique en rayons de Roentgen. Annales d'électrobiologie, thérapie et diagnostic 1900 et 1901.
Bowron, G., An oscillometer for measuring the current and oscillations in the secondary circuit of an induction coil or similar apparatus. Arch. of the Roentgen Ray 1901, Vol. VI, Nr. 1, p. 11.
Cabot-Sewall, The use of high-potential direct current for producing Roentgen rays. Arch. of the Roentgen Rays 1911, Nr. 134, p. 106.
Cave, Ch., Entladungspotentiale. The Electrician 1896, 36, p. 559.
Charbonneau, La transformation des courants dynamiques de haute tension en décharges et effluves statiques. Le radium, 2. Jahrgang, Nr. 10. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 4, S. 304.
Delézinier, Die Verwendung von Dreiphasenströmen in der Radiographie. Comptes rendus 1899, 129, p. 1227—1228.
— Über eine eigentümliche Erscheinung bei Anwendung der Dreiphasenströme in der Radiographie. Comptes rendus 1900, 130, p. 169—170.
Dessauer-Aschaffenburg, Zur Theorie des Röntgenapparates. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 5, S. 221 und Heft 6, S. 257—258.
— Zur Frage des Wechselstrombetriebes bei ärztlichen Anlagen. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 40.
— Über die Bedeutung der Kurvenform des Sekundärstromes für die praktische Röntgenologie. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 71.
Dessauer und **Roth,** Über Stromquellen für Ärzte. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 8.
Dolley and **Egbert,** Roentgen rays in sunlight (im Sonnenlicht). Science (New York), Vol. III, p. 357.
Ellinc, J. F., Röntgenstrahlen mit Calciumlicht. Nature 1896, 53, p. 421.
Gocht, H., Halle a. S., Elektrizitätsquellen. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 12.
— Primärelemente (Tauchbatterie). Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 23.
— Akkumulatoren. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 24.
— Gleichstromzentrale. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 28.
— Wechselstromzentrale. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 32.
— Eigens für Röntgenzwecke aufgestellte Gleichstrommaschine mit Motor- und sonstigem Antrieb. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 38.
Guilleminot-Paris, Analyse der Röntgenstrahlung, welche bei Anwendung des Quecksilberturbinenunterbrechers (Massiot) austritt. Bull. de la société de radiologie de Paris, 1, 10. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 55.
Guye, Ch. et **H.,** Recherches sur la décharge disruptive dans les gaz aux pressions élevées. Premier congrès pour l'étude de la radiologie et de l'ionisation. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 5, S. 361.

Heydweiller, Über den Induktionsfunken und seine Wirkungsweise. Annalen der Physik 1908, 4. Folge, Bd. XXVI, S. 1019.

Jirotka-Berlin, Mechanische Analogien für die Erzeugung und Wirkung der Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 166.

Johnson, K. R., Beiträge zur Kenntnis der Vorgänge in Induktionsapparaten. Annalen der Physik 1900, 4. Folge, Bd. III, S. 438 und S. 744; 1901, 4. Folge, Bd. IV, S. 722.

Klingelfuß, Fr., Basel, Untersuchungen an Induktorien an Hand der Bestimmungsstücke derselben. Annalen der Physik 1901, 4. Folge, Bd. V, S. 837.

— Untersuchungen an Induktorien an Hand der Funkenentladungen. Verhandl. d. Baseler Naturforschergesellsch. 1902, Bd. XV, S. 135. Ref.: Annalen der Physik, 4. Folge, Bd. IX, S. 1198.

— Über die Bedeutung der Kurvenform des Sekundärstromes für die praktische Röntgenologie. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 72.

Koch-Dresden, Der Wechselstrom und seine Anwendung im Röntgenbetriebe. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 443.

Leduc, Stephan, Nantes, Production électrique des rayons chimiques pour les applications médicales. Annales d'électrobiologie 1901.

Muras, Source of X-rays. Electrical Review (London) 1896, Vol. XXXVIII, p. 240.

Oberbeck, A., Über die Spannung an dem Pole eines Induktionsapparates. Annalen der Physik 1898, N. F., Bd. LXIV, S. 193 und Bd. LXVII, S. 592.

— Über die Wirksamkeit des Induktionsapparates. Röntgenvereinigung in Berlin, 4. IV. 1898. Ref.: V.-B. der Deutschen med. Wochenschr. 1898, Nr. 15, S. 101.

Rosenthal, Josef, München, Über die Bedeutung der Kurvenform des Sekundärstromes für die Röntgenologie und über die exakte Messung kurzer Expositionszeiten. Verhandl. der Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 19, S. 1045.

— Über die Bedeutung der Kurvenform des Sekundärstromes für die praktische Röntgenologie. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 8, S. 297.

Roth und **Dessauer,** Über Stromquellen für Ärzte. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 8. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 220.

Rudis-Jicinsky-Jowa, In the hemisphere of X-ray activity. New York Med. Journ., 23. V. 1903, Nr. 21, p. 1.

Rzewuski, A., Davos, Wechselstrom und Grätzsche Zellen in der Röntgentechnik. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVIII, Heft 1, S. 61.

Siemens & **Halske,** Notiz über die Erzeugung der Röntgenschen Strahlen. Elektrotechnische Ztschr. 1896, 17, S. 105—106.

Spéder, E. J., Bordeaux, Der Wellenwähler Ropiquets. Arch. d'électr. méd. 1911, Bd. XIX, S. 29. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 3, S. 180.

Trowbridge, J., Die Erzeugung der X-Strahlen durch einen Batteriestrom. Sill. Journ. 1900, 49, p. 439—441.

Walter, B., Hamburg, Über die Vorgänge im Induktionsapparat. Wiedemanns Annalen 1897, Bd. LXII, S. 300 und 1908, Bd. LXVI, S. 623.

— Bemerkungen zu der Arbeit Dessauers: Zur Theorie des Röntgenapparates. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IV, Heft 5, S. 231 und Heft 6, S. 258.

— Der Wechselstrom und seine Anwendung im Röntgenbetriebe. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 1, S. 1 und Heft 3, S. 194.

— Über die Erzeugung sehr hoher Spannungen durch Wechselstrom. Annalen der Physik 1904, Bd. XV, p. 407.

Wehnelt, A.,Roentgen rays worked from the supply main. (Hilfskabel.) The Electrical Engineer, 22. IV. 1904. Ref.: Lancet 1904, Vol. I, p. 1731.

Wertheim-Salomonson-Amsterdam, Leistungsmessung an Induktorien. Verhandl. der Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 123.

— The measurement of the efficiency of the induction coil. (Induktor.) Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 5, p. 129.

— On the induction coil. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 130, p. 465.

Wilson, E. and **Wilson, W. H.,** Philadelphia, A New induction coil. The Royal Society of medico, electr. therap. sekt., 17. III. 1911. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 131, p. 28.

Wright, Russell S., X-ray work with the alternating current. Arch. of the Roentgen Ray 1901, Vol. VI, Nr. 1, p. 6.

Ph. 4. a) **Röntgenröhren, Allgemeines.**

Albers-Schönberg-Hamburg, Die Lindemannröhre. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., 1911, Bd. XVII, Heft 4, S. 225.

— The Lindemann focus-tube. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 136, p. 218 and Nr. 137, p. 276.

Bauer, Heinz, Berlin, Über den konstruktiven Ausbau von Röntgenröhren. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 164.

— Über eine Röntgenröhre. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 93.

— Über Röntgenröhren. Intern. Kongr. f. med. Elektrol. u. Röntgenk. Amsterdam 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 428.

— Quelques constructions nouvelles. Journ. de Radiologie (Belge) 1909, Bd. III, Nr. 4, p. 289. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1909/10, Bd. XIV, Heft 4, S. 284.

— Über einige „konstruktive Neuerungen". Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 122.

— Le nouveau tube „Gamma". Journ. de Radiologie (Belge) 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 138.

— Über eine neue Blendenröhre mit variablem Strahlenkegel. Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 24, S. 1135.

— Müller-Röhre mit Lindemann-Glas (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 164.

Bélot-Paris, Über die Frage der großen und kleinen Kugeln. Arch. d'électr. méd. 1906, 14. Jahrg., Bd. XIV, p. 206. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 407.

— Les ampoules en radiologie médicale. Le radium, 2. Jahrg., Nr. 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 3, S. 221.

Bergonié-Bordeaux, Nouvelle forme de tube de Crookes pour radiographie. Arch. d'électr. méd., 15. I. 1901.

Boas-Berlin, Neue Röhrenform zur Photographie mit Röntgenschen Strahlen. Ztschr. f. Instrumentenkunde 1896, Bd. XVI, p. 117—119.

Bonetti, L., Vervollkommnung an den für Radiographie benutzten Röhren. Comptes rendus 1898, 126, p. 1893—1894.

Breining-Bruxelles, Les ampoules nouvelles de la firme E. Gundlach. Journ. de Radiologie (Belge) 1910, vol. V, fasc. 22, p. 272.

Chabaud, V., Über Röhren für Röntgenstrahlen. L'eclairage électrique 1896, 7, p. 599.

— Neue Röhren für die Röntgenstrahlen. Sitzungsber. de Soc. franc. de Phys., 4. Dez. 1896.

Chanoy-Lyon, Rayons de très faible pénétration emispar des tubes de Crookes. Annales d'électrobiologie et de radiologie, publiés par Donner de Lille, Nr. 9, Sept. 1906.

Colacdeau, E., Über eine Form der Crookesschen Röhren, mit der man bei kurzer Expositionszeit photographische Bilder von großer Schärfe erhalten kann. Journ. d. Phys. 1896 (3), 5 p. 542—547.

Davey, W. P., Mean depth at which Roentgen rays originate within a silver Anticathode. Frank. Inst. Journ. 171, p. 277—285, March. 1911. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 132, p. 75.

Dessauer-Aschaffenburg, Über Röntgenröhren. Ztschr. f. Elektrotherapie 1902, Nr. 4, Heft 9.

Dessauer-Aschaffenburg, Eine neue Röntgenröhre. 2. Intern. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie, Bern, 1.—6. IX. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 1, S. 48.
— Nouveau tube Roentgen. Annales d'électrobiologie et de radiologie 1903, Nr. 1.
— Über Eigenschaften, Wahl und Gebrauch der Röntgenröhre. Ztschr. f. Elektrotherapie 1904, Heft 1.
— Erfahrungen über die Idealröhre. Therapeutische Rundschau 1907, Nr. 11.
Dorn, E., Halle, Eine Einrichtung von Röntgenröhren. Elektrotechn. Ztschr. 1896, Nr. 17, S. 706.
Fischer, Robert, Berlin, Über neue Müllerröntgenröhren. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 161.
Fürstenau-Berlin, Röntgenröhren. Techn. Rundschau (Rud. Mosse) Berlin 1907, Nr. 4.
— Über eine neue Röntgenröhre. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., 1910, Bd. XV, Heft 4, S. 218.
— Einige Neuerungen an Röntgenröhren. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 100.
— Le tube radiologie. Journ. de Radiologie (Belge) 1910, vol. IV, fasc. 21, p. 263.
— Über technische Neuerungen an Röntgenröhren. Intern. Kongreß f. Radiologie u. Elektrologie, Brüssel, 13.—15. IV. 1910.
Gardiner, J. H., Note on the coloration of Class by Roentgens and other radiations. Arch. of the Roentgen Ray 1900, Vol. V, Nr. 1, p. 28.
— The origin, history and development of the X-ray tube. Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIV, Nr. 112, p. 189.
Gocht, H., Halle, Die Röntgenröhre. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 99.
Greiner und **Friedrichs,** Manganglasröhre zur Erzeugung von X-Strahlen. Ztschr. f. Glasinstrumentenindustrie 1896, 6, S. 19.
Grisson-Berlin, Neues über Röntgenröhren, Schnellaufnahmen und Nebenapparate. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 130.
Grubbe-Chicago, Die Röntgenröhre. The Amer. X-ray Journ., Okt. 1901.
Grunmach-Berlin, Über neue Apparate zur Röntgenforschung. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 139 und 1906, Bd. II, S. 73.
Guilleminot-Paris, Neue Bestrahlungsröhre. Bull. de la société de radiologie de Paris, mars 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 236.
Guilloz, Neue Röntgenröhren. Arch. d'électr. méd. 1905, 13. p. 795. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 3, S. 219.
Haenisch-Hamburg, Müller-Röhre mit Lindemann-Glas (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 164.
Henne, L., Die Gundelach-Dessauersche Röntgenröhre. Elektrotechn. Ztschr. 1902, 23, S. 675—676.
Holthusen, Hermann, Hamburg, Über die Abkürzung der Expositionszeiten und die Eigenschaften der Strahlung bei Lindemann-Röhren. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 376.
Janus-Erlangen, Über eine Röntgenröhre (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 97.
Klynens, J., Trois nouvelles ampoules. Société de radiologie (Belge), 12. VI. 1910. Ref.: Journ. de Radiologie (Belge) 1910, Vol. IV, Fasc. 21, p. 273.
König, W., Frankfurt a. M., Über Röntgenlampen. Elektrotechn. Ztschr. 1896, 17, S. 301—303.
Kurlbaum, F., Über eine neue Röntgenröhre mit Ernst Pabsts Antikathode. Elektrotechn. Ztschr. 1900, 21, S. 237.
Levy, M., Berlin, Neue Röntgenröhre. Der Mechaniker 1899, 7, S. 166—167.
Lindemann, C. L. und **F. A.,** Über ein neues für Röntgenstrahlen durchlässiges Glas. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 4, S. 141.
Macintyre, John, Glasgow, Roentgen rays . . . Description of an ad justable modification in the focus tube. Lancet 1896, Vol. II, p. 118.

Müller-Hamburg, Ein neuer Röntgenröhrentyp, die Zentralröhre. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3, S. 205.

Neesen, F., Berlin, Anordnung von Geißlerschen Röhren, welche für die Benutzung bei Versuchen mit Röntgenschen Strahlen besonders geeignet sind. Verhandl. d. Physik. Gesellsch. Berlin 1896, 15, S. 80—82.

Philipps, Charles E. S., Glas von niedrigem Widerstand. Electrician 1906, 57, p. 707. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 197.

Piffard, Henry, New York, A safety X-ray-tube. New York Med. Journ. and Philadelphia Med. Journ., 15. VII. 1905. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 6, p. 169.

Probst, Meine Erfahrungen über die Gundelach-Dessauersche Röntgenröhre. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik 1906, Bd. II, Heft 3. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 12, S. 420.

Reid, E. F., Röntgenstrahlen mit Geißlerröhren. Nature 1896, 53, p. 461.

Righi, A., Über die Röhren zur Erzeugung der Röntgenstrahlen. Rendic. R. Acc. dei Lincei 1896 (5), 5, 2. Sem., p. 47—50.

Roiti, A., Eine geeignete Röhre für die Röntgenschen Versuche. Elettricità 1896, 5, p. 132—133.

Rosenthal, Josef, München, Über eine Röntgenröhre zur Erzielung besonders kontrastreicher Bilder. Physik. med. Monatsh. 1905, Nr. 11.

— Über eine neue Art von Röntgenröhren. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 82. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 2, S. 85.

Schäffer-Leun, Neue Prinzipien bei der Konstruktion von Röntgenröhren. Deutsche med. Wochenschr. 1907, Nr. 25, S. 1007.

Séguy et **Gundelach,** Sur une nouvelle ampoule bi-anodique à phosphorescence rouge (Bianodenröhre). Comptes rendus, 26. X. 1897.

Seitz, W., Über eine neue Röntgenröhre von konzentrierter Wirkung. Physik. Ztschr. 1909, Bd. X, S. 8. 30. Verhandl. d. Deutschen Physik. Gesellsch. 1909, Bd. XI, S. 505. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 5, S. 351.

Semmola, E., Crookessche Röhre mit äußerer metallischer Belegung. Rendic. R. Acc. delle Scienze Napoli 1896, p. 4, Sepab.

Spéder, E. J., Bordeaux, Perfectionnements récents des tubes à rayons X. Arch. d'électr. méd. 1911, Bd. XIX, Nr. 310, 25. Mai. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 10, S. 403.

Spencer, Th., Ein Vorschlag für eine neue X-Strahlenröhre. The Electrician 1897, 38, p. 732—733.

Sternthal-Braunschweig, Über eine neue Röntgenröhre, nebst Bemerkungen über Radiumwirkungen. Wiener med. Wochenschr. 1901, Nr. 40—42. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1901, Nr. 47, S. 1893.

— Röntgenröhre. Dermatologenkongreß in Breslau, Pfingsten 1901.

Sträter, A., Aachen, Über neuere Röntgenröhren. Röntgenvereinigung zu Berlin. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 3, S. 120.

Swinton, Campbell, Über die Konstruktion von X-Strahlenröhren. Electrician 1897, 39, p. 15—16.

Varet, A., Verbesserte Chabaud-Villard-Röhren. Bull. et Mém. de la Soc. de Rad. méd. de Paris, 18. VII. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 303.

Wehnelt, A., Die Erzeugung sehr weicher Röntgenstrahlen. Sitzungsber. d. phys.-med. Sozietät Erlangen 1905, Nr. 37, S. 312.

Westburg, Harrison, Vervollkommnung der Crookesschen Röhre im Jahre 1901. The Amer. X-Ray Journ., Okt. 1901.

Wichmann, Paul, Hamburg, Demonstration einer neuen Röntgenröhre. Ärztlicher Verein in Hamburg, 7. III. und 18. IV. 1905. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1905, Nr. 20, S. 620 und V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1905, Nr. 35, S. 1409.

Wood, R. W., Notiz über Fokusröhren zum Erzeugen von X-Strahlen. Phil. Mag. 1896, 41, p. 382—383.

Ph. 4. b) **Röhren für starke Beanspruchung, Schnellaufnahmen, Kühlung der Pole.**

Albers-Schönberg-Hamburg, Wasserkühlröhren und ihre Regulierung. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 97. (Diskussion).

— Antikathodenkühlung durch flüssige Kohlensäure oder durch Kühlstab. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 26. (Diskussion).

— Röntgenröhre durch flüssige Kohlensäure oder Einbringung eines Kühlstabes gekühlt. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 26. (Diskussion).

— Die Wasserkühlröhre und ihre Technik. Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, S. 197 bis 204.

— Wasserspülung zur Antikathodenkühlung. Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, S. 204.

Aubourg, Paul, Besprechung der für Schnellaufnahmen geeigneten Röhren. Bull. de Soc. de Radiol. de Paris, Febr. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 236.

Barret, Refroidissement des Anticathodes par circulation d'air. Arch. d'électr. méd. Bd. XIX, Nr. 307, 10. IV. 1911. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 10, S. 403.

— Röntgenröhren mit dauernder Luftkühlung. Bull. et Mém. de la soc. de Rad. de Paris, 1911, Nr. 22. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 111.

— Die Kühlung der Antikathoden mit Luftstrom. Arch. d'électr. méd. 1911, Bd. XIX, S. 300. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 412.

Bergonié-Bordeaux, Tubes à rayons X à grande puissance. Congrès des applications de l'électricité de Marseille, Sept. 1908 et Arch. d'électr. méd., 25. IX. 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, Bd. XIII, Nr. 105, p. 318.

Buguet et **Chabaud,** Ampoule radiographique à anticathode refroidie (abgekühlt). Arch. d'électr. méd. expér. et cliniques, 15. I. 1900, Nr. 85. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 168.

Chappuis et **Nugues,** Une condition de maximum de puissance des tubes de Crookes. Comptes rendus, 7. IV. 1896.

Fürstenau, Robert, Berlin, Ein neues Prinzip der Antikathodenkühlung von Röntgenröhren. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 385.

Gocht, H., Halle, Röhren für starke Beanspruchung. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 137.

— Wasserkühlröhren. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 142.

Jamieson-Glasgow, Some notes on small coils and highresistance tubes. Arch. of the Roentgen Ray 1899, Vol. IV, Nr. 2, p. 42.

Mayer, W., Basel, Röntgenröhren mit dauernder Luftkühlung (Korrespondenzen). Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVIII, Heft 1, S. 75.

Schwarz-Berlin, Über Neuerungen an Röntgenröhren, namentlich rücksichtlich der hohen Belastung bei Schnellaufnahmen und zum Anschluß an Röntgenstrahlengeneratoren mit Hochspannungsgleichrichter. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft 1909, Bd. V, S. 129.

Spéder, E. J., Bordeaux, Les tubes à rayons X à grande puissance (Starkstromröhren). Arch. d'électr. méd., 10. XII. 1908, Nr. 251. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, Bd. II, Nr. 12, p. 531.

Walter, B., Hamburg, Röntgenröhren für starke Beanspruchung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 6, S. 222.

Ph. 4. c) **Röhren für besondere Zwecke.**

Bertolotti, Petit ampoule radiogène pour l'endodiascopie et application de radioscopie interne. Arch. d'électr. méd. 15, Nr. 211, p. 255. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 8, S. 324.

Bouchacourt, Présentation de tubes de Roentgen spéciaux à introduction intracavitaire, et d'endoradiographies de sacrums, de pubis et de racines dentaires. Académie de méd. de Paris 1898.

— Versuche, das Gebiet der Röntgenphotographie zu erweitern, daß er in die Körperhöhlen besonders konstruierte Hittorf-Röhren einführt. La presse méd. 1898, Nr. 21. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1898, Nr. 14, S. 442.

Clark, A new dental X-ray tube. Arch. of the Roentgen Ray 1903, Vol. VIII, Nr. 1, p. 7.

Grunmach-Berlin, Neue Röntgenröhre, die zur Durchleuchtung der Kiefer bestimmt ist. Physiol. Gesellsch. zu Berlin, 2. II. 1906. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1906, Nr. 8, S. 321.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Röntgenröhre mit Vorrichtung zur therapeutischen Dosierung der Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 2, S. 76.

Walter, B., Hamburg, Über die Köhlersche Röntgenröhre mit Vorrichtung zur therapeutischen Dosierung der Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 13, S. 609.

Wertheimer, Alfred, Über Strom- und Spannungsverlauf (Charakteristik) an Röntgenröhren. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 8, S. 292. (Inaug.-Diss. S. Hirzel-Leipzig).

Wilky-Michigan, Some experiments with Roentgen tubes with respect to the use of tubes for diagnostic work (Röntgenröhre). Arch. of the Roentgen Ray 1908, Bd. XII, Nr. 91, p. 248.

Ph. 4. d) Veränderung des Vakuums, Regulierung, Regenerierung.

Adamson, H. G., A device for regulating the X-ray tube from a distance. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 135, p. 184.

Albers-Schönberg-Hamburg, Regenerierung hart gewordener Röhren. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. V, Heft 2, S. 141.

— Röhrenregulierung auf Distanz (Teleregulierung). Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, S. 303 und 356.

Bauer, Heinz, Berlin, The regeneration of the focus-tube. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Bd. XIII, Nr. 101, p. 176.

— Über das Regenerieren der Röntgenröhren. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIII, Heft 2, S. 96.

— Regeneriervorrichtung (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft 1911, Bd. VII, S. 145.

Beckett-Melbourne, Regeneration of the focus-tube. Arch. of the Roentgen Ray 1909, Bd. XIV, Nr. 111, p. 150.

Berlemont, Röntgenröhren mit automatischer Regulierung. Comptes rendus 1906, 142, 1189. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 1, S. 71.

— Über ein neues Regulierverfahren für Röntgenröhren. Comptes rendus 1907, 144, p. 795. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 225.

Dessauer-Aschaffenburg, Über einen Versuch, die Durchdringungsfähigkeit der X-Strahlen unabhängig vom Vakuum zu regulieren. Verhandl. d. Deutschen phys. Gesellsch. 1902, 4. Jahrg., Nr. 13.

Fürstenau-Berlin, Über einen Lufthahn für Röntgenröhren. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 81.

Gocht, H., Halle a. S., Die Vakuumregulierung. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 123.

— Bauersche Regeneriervorrichtung (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 144.

Gundelach, E., Regenerierbare Röntgenröhre. Mechaniker 1900, 8, S. 28.

Harris, On a form of focus-tube which is self-heating. Arch. of the Roentgen Ray 1900, Vol. V, Nr. 1, p. 9.

Holzknecht-Wien, Über Regulierung der Röhre während des Betriebes. Distanzregulator für Osmoregulierung. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 114.

Loose, Gustav, Bremen, Die Luft-Fernregulierung der Röntgenröhren nach Bauer. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 43, S. 2275.

— The life and regeneration of the Roentgen tube. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 136, p. 228.

— Lebensdauer und Regeneration von Röntgenröhren. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 142.

Maingot et **Béclère,** Die automatische Regulierung der Röhren vermittels des Luftregulators (Osmoregulators). Bull. de la soc. de radiologie Paris, Bd. I, Nr. 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 224.

Masquelier, Ampoule Bauer réglable à distance. Soc. de radiologie (Belge), 2. V. 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 353.

Olenziger-Beuthen, Eine einfache Methode, harte Röntgenröhren wieder brauchbar zu machen. Berliner klin. Wochenschr. 1899, Nr. 49, S. 1092.

Reiniger, Gebbert und **Schall**-Erlangen, Eine Reguliermethode für den Härtegrad von Röntgenröhren. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 5, S. 230.

Reynolds, On an X-ray tube with improved adjustable cathode. Arch. of the Roentgen Ray 1901, Vol. V, Nr. 4, p. 96.

— Eine neue Röntgenröhre mit regulierbarer Kathode. London Roentgen Society, 6. III. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 105.

Rodde-Berlin, Neue Regeneriervorrichtung für Röntgenröhren. Elektrotechnische Ztschr. 1911, Bd. XXXII, S. 119. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 403.

Rosenthal, Josef, München, Über eine neue regulierbare Röntgenröhre. II. Intern. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie Bern, 1.—6. IX. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 1, S. 48.

Salse, Cicero, Barcelona, Méthode facile de régénerer les tubes de Roentgen (Wiederherstellen). I. Congrès intern. d'électrologie et de radiologie Paris 1900.

Sayan, H. H., Eine Röntgenröhre mit automatisch regulierbarem Vakuum. El. Worlds 1897, 29, p. 558—579.

— Röhren mit automatisch regulierbarem Vakuum. Beiblatt f. Annal. d. Phys. 1897, S. 786.

Schiff-Wien, Über eine neue Methode zur Konstanterhaltung von Röntgenstrahlen. II. Intern. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie Bern, 1.—6. IX. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 1, S. 45.

Schmidt, H. E., Berlin, Bauersche Regeneriervorrichtung (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 144.

Siemens und **Halske,** Röntgenlampe mit regulierbarem Vakuum. Mechaniker 1897, 5, S. 37.

Sommer, Über Regenerierung von Röntgenröhren. Physik. med. Monatsh. 1905, Heft 12. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 3, S. 216.

Sutton, A modified „Cornell" X-ray tube. Journ. of the Amer. Med. Assoc. 1909, Vol. LIII, Nr. 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 149.

Swinton, Campbell, Einstellbare X-Strahlenröhren. Nature 1897, 56, p. 79.

— Adjustable X-rays focus tubes (Regenerierung). Lancet 1897, Vol. I, p. 1295.

— Einstellbare Röhren für X-Strahlen. Arch. of the Roentgen Ray Soc. 1898, 2, p. 40—46.

— Adjustable X-ray tubes (Regenerierung). Published in our issues of 12. III. 1898. Ref.: Lancet 1898, Vol. I, p. 909.

Towsey, Sinclair-New York, A device for regulating an X-ray tube from a distance. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 132, p. 52.

Villard, P., Über eine durch Osmose regulierbare Crookessche Röhre. Comptes rendus 1898, 126, p. 1413. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. II, Heft 1, S. 48.

Walter, B., Hamburg, Zur Regulierung der Röntgenröhren. Elektrotechn. Ztschr. 1897, 18, S. 10.
Wehnelt, A., Über eine Röntgenröhre mit veränderlichem Härtegrad. Verhandl. d. Deutschen physik. Gesellsch. 1903, Nr. 5, S. 259.
— Über eine Röntgenröhre mit veränderlichem Härtegrad und über einen neuen Härtemesser. Boltzmann Festschrift (Joh. Ambros. Barth, Leipzig) 1904, S. 160 bis 167.
Wildt, Aug., Andernach, Die Erhöhung des Vakuums der Röntgenröhren durch den Gebrauch. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. II, Heft 2, S. 68.

Ph. 4. e) Anschluß, Betrieb, Zentrierung, sonstige Behandlung, Verbrauch der Röntgenröhren.

Albers-Schönberg-Hamburg, Der Röhrenverbrauch bei Benutzung kleiner und großer Induktoren. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 441.
— Röhre-Zentriervorrichtung. Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, S. 265.
— Röhren verschiedener Typen und ihre Behandlung. Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, Kap. 8.
Bade, Peter, Hannover, Ein Gestell zum Aufbewahren der Röhren. Fortsch. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 133.
Bauer, Heinz, Berlin, Über einen Mehrfachbetrieb von Röntgenröhren. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 74.
Béclère-Paris, Rascher Ersatz von zentrierten Röntgenröhren in einfacher Weise. Bull. de la soc. de radiologie de Paris, Bd. I, Nr. 7. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 60.
Beez, C., Berlin, Neue Verbindungsleitungen zum Anschluß von Röntgenröhren. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 7, S. 275 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 349.
Broca und **Turchini,** Über den Gang gewisser Röntgenröhren. Arch. d'électr. méd. 1907, Bd. XV, p. 602. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 71.
Charbonneau, Influence des connexions sur le fonctionnement des tubes à vide. Le Radium, 2. Jahrg., Nr. 9. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 3, S. 222.
Crump, T. G., Vermehrung der Wirkungen von Röntgenstrahlenröhren. Nature 1896, 54, p. 225.
Droz, Rationelle Behandlung der Röntgenröhren. Casop. lék. cesk., Nr. 10, 1911.
Eddowes, Alfred, Treatment of X-ray burns. The Brit. Med. Assoc., 29. VII. 1910. Ref.: Lancet 1910, Vol. II, p. 811.
Eijkman-Scheveningen, Reparatur der Röntgenröhre. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1903.
Gallot, G., Des précautions à prendre dans la manipulation des ampoules de Roentgen. Arch. d'électr. méd., 10. I. 1908, Nr. 229. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, Bd. II, Nr. 8, p. 178.
Gocht, H., Halle a. S., Über die Abnutzung der Röntgenröhren. Verhandl. d. Gesellsch. deutscher Naturforscher und Ärzte. Hamburg, September 1901. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. V, Heft 1, S. 71.
— Behandlung der Röhren. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 120.
Klynens, J., La manipulation de l'ampoule de Roentgen. Société de radiologie (Belge), 10. X. 1909. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, Bd. III, Nr. 5, p. 442.
Payne, Ernest, Curious reversed action in a tube. Arch. of the Roentgen Ray 1898, Vol. III, Nr. 1, p. 32.
Schiele, G. W., Die Ableitung der Oberflächenelektrizität von der Röntgenröhre. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 12, S. 523.
Walter, B., Hamburg, Über die Färbungen stark gebrauchter Röntgenröhren. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 115.

Walter, B., Hamburg, Die Aufsuchung der Durchschlagstelle einer Röntgenröhre. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 280.

Wood, R. W., Über eine neue Form der Quecksilberluftpumpe und die Erhaltung eines guten Vakuums bei Röntgenschen Versuchen. Annalen der Physik 1896, N. F., Bd. LVIII, S. 205.

Ph. 4. f) Unterdrückung des Schließungslichtes, Ventil-, Drosselröhren.

Bauer, H., Berlin, Über Schließungslicht und Röntgenröhren (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 95.

Cowl-Berlin, Über Schließungslicht und Röntgenröhren (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 96.

Dessauer-Aschaffenburg, Die Schließungsinduktion, ihre Schädlichkeit und ihre Unterdrückung. Physik.-med. Monatsh. 1904, Heft 6.

Gocht, H., Halle a. S., Drossel- oder Ventilvorrichtungen. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 144.

Klingelfuß, Fr., Basel, Sur la lueur de fermeture dans les tubes de Roentgen (Schließungslicht). Arch. des sciences physik. et nat., Genf 1906, Nr. 9.

Koch und **Sterzel**-Dresden, Über „schließungslichtfreie" Röntgenröhren. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 271.

Leblanc, La lampe et la soupape à vapeur de mercure Cooper-Hewitt. Le radium, 2. Jahrg., Nr. 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 3, S. 221.

Levy, M., Berlin, Die Drosselzelle zum Zweck der Anwendung von Wechselstrom im Röntgenbetrieb. 31. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, 2.—5. IV. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 265.

Pflüger, A., Über polare Unterschiede bei Teslaströmen und über einpolige Röntgenröhren, die durch solche erregt werden. Annalen der Physik 1897, N. F., Bd. LX, S. 768.

Reiniger, Gebbert und **Schall**-Erlangen, Eine neue Vorrichtung zur Unterdrückung des sekundären Schließungsinduktionsstroms von Funkeninduktoren. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 257.

Rodde-Hamburg, Eine neue Ventilröhre zur Unterdrückung des Schließungslichtes bei Röntgenröhren. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 334.

— Über Schließungslicht und Röntgenröhren. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 91.

Ruhmer, Ernst, Berlin, Schließungslichtfreier Röntgenbetrieb mit Strahlunterbrecher für beliebige Gleichstromspannungen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908.

Sharpe-Salisbury, An improvement in X-ray tubes for use with static machines. Lancet 1904, Vol. II, p. 958, 1107 and 1178.

Stern, Samuel, Further observations on the unipolar X-ray. Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 3, p. 74.

Turchini, Veränderungen der äquivalenten Funkenlänge einer Röntgenröhre. Comptes rendus 1905, 140, p. 649. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 456.

Ph. 4. g) Röhrenprüfung, Lochkamera, Vorgänge in und außerhalb der Röntgenröhre.

Albers-Schönberg-Hamburg, Brennpunkt der Röhre (stumpfer). Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, S. 201.

Alippi, Über eine günstige Wirkung auf die Fluoreszenz und die X-Strahlenemission einer Röntgenröhre. Nuovo Cimento 1906 (5), 12, p. 347. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 1, S. 72.

Battelli, A., Über die Ausgangsstelle der Röntgenstrahlen in den evakuierten Röhren. Nuovo Cimento 1896 (4), 3, p. 129—141.

Cowl-Berlin, Über die Vorgänge in der Röntgenröhre (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 32.

Czermak, P., Graz, Lochkameraaufnahmen mit Röntgenstrahlen. Wiedemanns Annal. 1897, Bd. LX, S. 760.

Friedrich, Is the construction of our present X-rays tubes correct? Med. Electrology and Radiology, July 1907. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 187.

Gocht, H., Halle a. S., Über Röntgenröhrenuntersuchungen mit der Lochkamera. Physik. Ztschr. 1905, S. 354. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I.

— Röhrenprüfung. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 115.

Hinterberger, H., Wien, Über die Schärfe der Röntgenbilder bei Anwendung verschiedener Vakuumröhren. Photogr. Korrespondenz 1896, S. 5.

— Über die Bildschärfe bei Aufnahmen mittels Röntgenstrahlen mit verschiedenen Röhren. Jahrb. d. Photographie u. Reproduktionstechnik 1898.

v. Hirsch-München, Über den Gasinhalt der Aluminiumelektroden. Physik. Ztschr. 1908.

Kienböck-Wien, Über die Strahlungsregionen der Röntgenröhren. Wiener klin. Rundschau 1906, Nr. 32. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 257.

Klingelfuß-Basel, Über die Vorgänge in der Röntgenröhre (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 32.

Meijers-Amsterdam, The photograph of a Roentgen tube in action (Photographie einer in Betrieb befindlichen Röntgenröhre). Arch. of the Roentgen Ray, Bd. XII, Nr. 87, p. 130 und Nederlandsch Tydschrift vor Geneeskunde 1907, Nr. II, S. 8.

Metzner-Dessau, Über Röntgenröhren und Untersuchungen mit der Lochkammer (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 139.

Nogier, Th., Lyon, Neue Untersuchungen über Röntgenröhren. Comptes rendus 1906, 142, p. 783. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 409.

Philipps, Charles E. S., The function of an auxilary electrode in X-ray bulbs. Arch. of the Roentgen Ray 1902, Vol. VI, Nr. 3, p. 48.

Pohl, R., Die Bildung von Gasblasen in den Wänden erhitzter Entladungsrohre. Verhandl. d. Deutschen physik. Gesellsch. 1907, Bd. IX, S. 306. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 5, S. 372.

— Über die Okklusion der Gasreste in Vakuumröhren und die Entstehung von Gasblasen in der Glasoberfläche. Verhandl. d. Deutschen physik. Gesellsch. 1909, Bd. XI, S. 155. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 73.

Rosenthal-München. Über die Vorgänge in der Röntgenröhre (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 32.

Séguy, Gaston, Sur un tube de Crookes de forme sphérique, montrant la réflexion des rayons cathodiques par le verre et le métal. Comptes rendus 1896, Vol. CXXII, p. 134.

Sestini, D., Über eine Erscheinung der Crookesschen Röhren und ein leichtes Verfahren zur Herstellung der letzteren. Nuovo Cimento 1896 (4), 3, p. 65—73.

Swinton, Campbell, A pinhole Roentgen ray camera and its applications (Lochkamera). Arch. of the Roentgen Ray 1898, Vol. III, Nr. 1, p. 15.

— On the source of the Roentgen rays in focus tube (Ausgangspunkt). Arch. of the Roentgen Ray 1898, Vol. III, Nr. 1, p. 29.

— Die Gasokklusion und die Fluoreszenz der Glaswände Crookesscher Röhren. Proceeding of the Royal Society 1907, Ser. A, Vol. LXXIX, p. 134 und 1908, Ser. A, Vol. LXXXI, p. 453. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 226 und Bd. XIII, Heft 4, S. 266.

Wagner, R. V., Eine X-Strahlenröhre mit einstellbarem Brennpunkt. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 210.

Waite, A few points in the fluoroscopy of te chest. Arch. of the Roentgen Ray. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 457.
Walter, B., Hamburg, Über die Vorgänge in der Röntgenröhre. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 203 und Heft 6, S. 454.
— Über die Vorgänge in der Röntgenröhre. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 30.
— Über den Gasinhalt der Aluminiumelektroden. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft 1911, Bd. VII, S. 62.

Ph. 5. a) Technik im allgemeinen.

Adams, W. und **Nipher,** Fokussicrung der Röntgenstrahlen. Nature 1896, 53, p. 421.
D'Arsonval, Bemerkung zu Imbert und Bertin-Sans, Über die Technik der Photographie mit den X-Strahlen. Comptes rendus 1896, 122, S. 607.
Becher, Wolf-Berlin, Vorschläge zur Verbesserung der Röntgenaufnahmen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. II, Heft 6, S. 220.
Béclère-Paris, Les instruments auxiliaires de l'emploi des rayons de Roentgen. Arch. d'électr. méd., Nr. 102, 15. I. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 271.
Berger-Köln, Apparatetechnik und Aufnahmetechnik. Verhandl. der Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 99.
— Die neuzeitliche Entwicklung der Röntgentechnik. Allgemeiner ärztlicher Verein zu Köln, 2. VII. 1906. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 36, S. 1786.
Bertin-Sans, Détermination du point d'incidence normale en radiographie. Arch. d'électr. méd. et clin. 1900, 8. Jahrg., Nr. 90.
Bouchacourt, Etat actuel de l'endodiascopie. Assoc. française pour l'avancement des sciences, Lyon 1906.
Bowen-Rome, Some laboratory helps. Amer. Roentgen Ray Society, 24. IX. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 180.
Buchheim, Die verschiedenen Methoden der Darstellung der X-Strahlen und deren photographische Verwendung für die Medizin. Berichte der med. Gesellsch. zu Leipzig, 12. V. 1896.
Buguet, Abel, Technique médicale des rayons X. Société d'éditions scientifiques 1896.
Cowl-Berlin, Eine Verbesserung im Röntgenverfahren. Deutsche med. Wochenschr. 1897, Nr. 17, S. 265.
— Zur Röntgentechnik. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 3, S. 104.
Davidsohn-Berlin, Neue Hilfsapparate für die Röntgentechnik. Deutsche med. Presse 1907, Nr. 1. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 7, S. 264.
— Ein Universalstativ für Röntgenröhren. Deutsche med. Wochenschr. 1908, Nr. 26, S. 1144.
— Verbessertes Universalstativ nach Dr. Davidsohn. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIV, Heft 3, S. 179.
— Zur Technik der Röntgendurchleuchtung. Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 47, S. 2190.
Davidson-London, Verbesserung in der Röntgentechnik. Versamml. d. Brit. Med. Assoc., Ipswich. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1900, Nr. 40, S. 1403.
Delon, Contact tournant pour radiographic intensive. Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 22, p. 265.
Dessauer-Aschaffenburg (Frankfurt a. M.), Neueres aus dem Gebiet der Röntgentechnik. Verhandl. des Allgem. Deutschen Bäderverbandes 1902.
— Aus der Technik der Röntgenapparate. Physikalisch-medizinische Gesellsch., Würzburg, 23. I. 1902. Ref.: V.-B. der Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 8, S. 60 und Nr. 23, S. 180.

Dessauer-Aschaffenburg (Frankfurt a. M.), Über Aufnahme schwieriger Objekte mit Röntgenstrahlen. Ztschr. f. Elektrotherapie 1902, Bd. IV, Heft 11.
— Versuche über die störende Wirkung der X-Strahlen bei der Radiographie. Physikalische Ztschr. 1902, Bd. V, Heft 1.
— Über einen Fortschritt in der Durchleuchtungstechnik. Münchener med. Wochenschrift 1903, Nr. 32.
— Einige Hilfsapparate und Maßregeln zur Ausübung der Radiotherapie. Physik.-med. Monatshefte 1904, Nr. 8.
— Röntgenologischer Untersuchungsapparat. Arch. f. Orthopädie 1907, Bd. VI, Heft 1. Ref.: L.-B. der Deutschen med. Wochenschr. 1907, Nr. 35, S. 1427.
— Einige technische Neuerungen. Verhandl. der Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII. S. 145—147.
Dessauer und **Wiesner**-Aschaffenburg, Über Aufnahme schwieriger Objekte mit Röntgenstrahlen. Ztschr. f. Elektrotherapie 1902, Bd. IV, Heft 12.
— Ein weiterer Fortschritt in der Durchleuchtungstechnik. Münchener med. Wochenschrift 1904, Nr. 21.
— Versuche über die störenden Wirkungen der Sonnenstrahlen bei der Radiographie. Phys. Ztschr. 1904, Bd. V, S. 58—61.
— Ein neues Röntgenaufnahmeverfahren. Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 44, S. 2268.
Donnel, A new method of taking X-ray pictures. Journ. of the Amer. Med. Assoc. 1909, Vol. LII, Nr. 16. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 149.
Doyen-Paris, Mit Quecksilber gefüllte Gummisonden im Ösophagus. Académie de méd., Paris, 5. X. 1897.
Drault et **Ranlot**-Lopointe, Présentation d'un dispositif breveté permettant de substituer rapidement, l'une à l'autre deux ampoules exactement centrées à l'intérieur d'une même calotte protectrice. Journ. de radiologie 1909, Bd. III, Nr. 6, p. 542.
Drenschuch-Namiest, Einige interessante Beobachtungen bei Versuchen mit Röntgenstrahlen. (Technik.) Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 180.
Eijkman-Scheveningen, Photographische Probleme in der Röntgenologie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 299.
Erasmus-Krefeld, Verfahren bei der photographischen Röntgenaufnahme. Vereinig. niederrheinisch-westfälischer Chirurgen, Düsseldorf. Ref.: V.-B. d. Deuschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 41, S. 308.
Fabiunke-Breslau, Über einige Neuerungen auf dem Gebiet der Röntgentechnik bei Kopfaufnahmen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 24.
Franze-Bad Nauheim, Einige neuere röntgenologische Hilfsapparate. Röntgenkalender 1908, 1. Jahrg.
Fürstenau-Berlin, Die Röntgentechnik. Dr. Max Jänecke, Hannover 1909, Bibliothek der ges. Technik.
Gillet-Berlin, Die ambulatorische Röntgentechnik im Krieg und Frieden. F. Enke, Stuttgart 1909.
Gocht, H., Halle a. S., Kleinere technische Neuerungen. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft 1909, Bd. V, S. 79.
— Anleitung für Röntgenaufnahmen. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 149.
Goodspeed-Philadelphia, On the technics of X-ray work. Philadelphia Med. Journ. 1900, Nr. 1.
Graeßner-Köln, Fortschritte in der röntgenologischen Technik und Diagnostik. Deutsche militärärztl. Ztschr., Okt. 1907, Heft 20 und 1909, Heft 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII Heft 1, S. 62 und Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 14, p. 658.
Grisson-Berlin, Mitteilung röntgentechnischer Neuerungen. Verhandl. der Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 136.

Hanchett, G. J., Über die Behandlung von Röntgenstrahlenapparaten. El. World 1897, 29, p. 377.

Holzknecht und **Kienböck**-Wien, Zur Technik der Röntgenaufnahmen. Wiener klin. Rundschau 1901, Nr. 25. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 27, S. 169.

Klieneberger-Königsberg i. Pr., Einfache Hilfsapparate für röntgenologische Tischaufnahmen und Tischdurchleuchtungen. Zentralblatt f. innere Medizin 1908, Nr. 33 und 34. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 36, S. 1894.

Klingelfuß, Fr., Basel, Einige technische Neuerungen. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 147.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Technische Erfahrungen. Köhler, Das Röntgenverfahren in der Chirurgie, 1911, S. 4.

Kraft, H., Görbersdorf, Über Technik und Verwendung der Röntgenuntersuchung für den praktischen Arzt. Unterelsässischer Ärzteverein, Straßburg, 26. II. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 3, S. 114.

Krause, Paul, Einige technische Verbesserungsvorschläge für Nebenapparate im Röntgenlaboratorium. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung, Bd. XII, Heft 3, S. 93.

Kronecker-Berlin, Über ein vereinfachtes Verfahren der Röntgenphotographie mit Demonstration. Berliner med. Gesellsch., 11. II. 1902. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1903, Nr. 10, S. 227.

— Über ein vereinfachtes Verfahren der Röntgenphotographie mit Demonstrationen. Berliner klin. Wochenschr. 1903, Nr. 21, S. 475.

— Ein sehr einfaches und wohlfeiles Verfahren zur Anfertigung von Röntgenbildern. Die ärztliche Praxis 1904, Nr. 12. Ref.: Monatsschr. f. Unfallheilkunde 1905, Nr. 4, S. 132.

— Eine neue Methode zur wesentlichen Vereinfachung und Verbilligung der Radiographie. Med. Klinik 1910, Nr. 4. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 7, S. 262.

Laureys, S., Un point de technique radiographique. Journ. de radiologie (Belge) 1909, Bd. III, Nr. 4, p. 303.

Legros, G., Technik und Indikationen der Radioskopie. Progrès méd. 1908, Nr. 6. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 11, S. 439.

Leonard, L., Philadelphia, The technic of the Roentgen ray. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 192.

Levy, M., Berlin, Vorschlag zu einheitlichen Bezeichnungen für Aufnahmen bzw. Durchleuchtungen mit Röntgenstrahlen. Neues aus der Röntgentechnik. Verhandlungen der Gesellsch. deutscher Naturforscher und Ärzte, Düsseldorf 1898, S. 163.

Levy, Oscar, Important improvements in the application of the X-rays to medicine. Lancet 1896, Vol. II, p. 47.

Levy-Dorn-Berlin, Beitrag zur Methodik der Untersuchung mit Röntgenstrahlen (Endoskopie). Berliner med. Gesellsch., 9. XII. 1896. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1896, Nr. 51, S. 1142.

— Demonstration zum Röntgenverfahren (Aufnahmen mit Verstärkungsschirm, Atemstillstandsaufnahme). Berliner med. Gesellsch., 20. X. 1897. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1897, Nr. 44, S. 972.

— Einige Neuerungen im Röntgeninstrumentarium. (Blendenkästen, Kassettenhalter, Schutzwände, Beleuchtungspult usw.) Fortsch. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 5, S. 303 und Verhandl. d. Deutsch. Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 150.

Machado, V., Lissabon, Das röntgenoskopische Problem. Kongreß zu Mailand. Annales d'électrobiologie. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 1, S. 37.

Magie, The apparatus and its use. Amer. Journ. of Med. Sc. 1896, 111, 3.

Maragliano, Victor, Genua, Raggi X et tecnica. Gazetta Ospedali e Cliniche 1905, Nr. 6.

Meslin, G., Über die Verwendung der ungleichmäßigen Magnetfelder bei der Photographie der X-Strahlen. Comptes rendus 1896, 122, p. 776—777.

Moeller, N., Roentgen ray wrinkles. Winke für die Verwendung der X-Strahlen! Lancet, 5. VI. 1909, Vol. I, p. 1607; 12. VI. 1909, p. 1731.

Niewenglowski, Technique et applications des rayons X. Traité pratique de radioscopie et de radiographie, Paris 1898.

Rautert-Mainz, Praktische Winke bei Aufnahme von Röntgenbildern. Photogr. Almanach 1899.

Raw, Nathan, Manchester. Neues von der Röntgenphotographie. Pathological Society, Manchester. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 2, S. 51.

Reid, A. B., The technique of skiagraphy. The Royal Society of medicine-electrotherap., 17. III. 1911. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 132, p. 70.

Rosenthal, Josef, München, Einiges aus der Technik der Röntgenstrahlen. 69. Verhandlung deutscher Naturforscher und Ärzte, Braunschweig 1897, S. 65—66.

— Über einige Neuerungen am Röntgeninstrumentarium. Verhandl. der Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 140.

— Einiges aus der physikalischen Technik der Röntgenologie. Bayr. Industrie- u. Gewerbeblatt 1907, Heft 12 und 13.

Schenkel-Bern, Technische Bemerkungen. Korrespondenzblatt f. Schweizer Ärzte 1899, Nr. 4, S. 109.

Stegmann, Roentgen ray outfits. (Röntgenausrüstung.) Lancet 1899, Vol. I, p. 632.

Swinton, Campbell, Recent investigations on the Roentgen rays. (Instrumentarium.) Camera-Club, 12. IV. 1897. Ref.: Lancet 1897, Vol. I, p. 997.

Walker, Hints for radiographer. Journ. of the Amer. Med. Assoc. 1911, Vol. LVII, Nr. 5. Ref.: Zentralbl. f. Chir. 1911, Nr. 52, S. 1695.

Watson, W., Improvements in X-rays apparatus. Ref.: Lancet 1897, Vol. I, p. 187.

Wiesner, Bernhard, Aschaffenburg, Über einen Fortschritt in der Technik der Röntgendurchleuchtung. Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 32, S. 1387 und 1904, Nr. 21.

— Versuche über die störenden Wirkungen der X-Strahlen bei der Radiographie. Physikal. Ztschr., Jahrg. 5, Nr. 2.

Wildt, Aug., Andernach, Zur Technik des Röntgenschen Verfahrens. Allgemeiner ärztl. Verein, Köln, 28. II. 1898. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1898, Nr. 29, S. 947.

— Ein Beitrag zur Technik. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. III, Heft 1, S. 17.

Willard, Roentgen ray skiagraphs-transaction. Amer. Surg. Assoc. 1896. Ref.: Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. V, S. 356.

Ph. 5. b) Hilfsapparate (Lagerungstische, Stative usw.) und Winke für spezielle Untersuchungsmethoden.

Albers-Schönberg-Hamburg, Demonstration einer Kompressionsmethode. 32. Versammlung der Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 5, S. 242.

— Ein Untersuchungsstuhl für Brust- und Bauchorgane. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 178. Cf. auch Albers-Schönberg, Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, S. 250.

— Ein Aufnahmestuhl für Orthophotographie mit Röntgenlicht. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 287.

— Skelettaufnahmen. Technik derselben. Röntgentechnik, 3. Aufl., Kap. 14—20, 1910.

Becher, Wolf, Berlin, Blutleere. XV. Kongreß für innere Medizin.

Béclère-Paris, Dispositif Drault permettant de substituer rapidement l'une et l'autre deux ampoules exactement centrées dans une même calotte protrectrice. Bull. et mém. de la soc. de radiologie de Paris, juillet 1909. Ref.: Journal de radiologie 1909, Bd. III, Nr. 6, p. 567.

Béclère-Paris, Transportabler Stuhl, geeignet zu radioskopischen und radiographischen Zwecken. Bull. de la soc. de radiologie de Paris, Bd. I, Nr. 8. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XV, Heft 1, S. 61.

Bélot-Paris, Nouvelle table universelle pour radiologie. Arch. d'électr. méd. 1906.

— Neuer Röhrenhalter nach Gaiffe. Bull. de la soc. de radiologie de Paris, vol. 1, Nr. 10. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 55.

Berger-Köln, Plaque bi-métallique, plomb-acier pour radiographie. Arch. d'électr. méd., 15. IX. 1901, Nr. 105. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 272.

— Apparatetechnik und Aufnahmetechnik. Verhandl. der Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 99.

Bergonié-Bordeaux, Ein neues Röntgenuntersuchungsbett. Arch. d'électr. méd. expér. et cliniques, Nr. 114, 15. VI. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 114.

— Sur un nouveau radiolimitateur de construction très simple. Communication faite au congrès de l'association française pour l'avancement des sciences, Grenoble, août. Arch. d'électr. méd., 12. VIII. 1904.

Bettremieux-Roubais, Bedeckung des Auges während der Röntgenbestrahlung. Arch. d'électr. méd. 1906, Nr. 193. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 3, S. 128.

Biesalski, K., Berlin, Untersuchungsstuhl für Diagnostik der Brust- und Bauch-eingeweide. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 174.

Böhme, Max, Dippoldiswalde, Stativ für Röntgenstrahlen. Der Mechaniker, 1897, Bd. V, S. 69—70.

Bouchacourt, Introduction du tube de Crookes dans les cavités naturelles. Presse médicales, 9. III. 1898.

— Versuche, das Gebiet der Röntgenphotographie zu erweitern, daß er in die Körperhöhlen besonders konstruierte Hittorf-Röhren einführt. La presse méd. 1908, Nr. 21. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1898, Nr. 14, S. 442.

Brickner, Walter M., A new X-ray tube stand; a new X-ray table. Amer. Journ. of Surg., Vol. XVIII, Nr. 3, p. 202, April 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IX, Heft 1, S. 80.

— An X-ray tube stand; a new X-ray table. Arch. of the Roentgen Ray 1906. Vol. X, Nr. 9, p. 243.

Cieszynski-München, Beiträge zur Technik bei Zahnaufnahmen mittels Röntgenstrahlen. Neue Filmhalter. Korrespondenzbl. f. Zahnärzte, Bd. XXXVI, Heft 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 2, S. 130.

Cohn, M., Berlin, Apparat zur präzisen röntgenologischen Darstellung der angeborenen Hüftluxation. Verhandl. d. Deutschen Gesellsch. f. orthop. Chirurgie, 8. Kongr., I. Sitz. Ztschr. f. orthop. Chirurgie (Beilageheft), Bd. XXIV, S. 54.

Cole-New York, A new radiographic table. Transactions of the American Roentgen Ray Society. Ninth Annual Meeting, New York, 28.—30. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 449.

Colombo, C., Rom, Proposta di un metodo facile per determinare il faltore distanza nelle pose radiagrafiche. II. congrès internat. d'électrothérapie et radiologie de Milan 1906.

Contremoulins, Metroradiographie. (Ausmessung eines Körperteils durch 2 Röntgenbilder.) Arch. d'électricité méd. 1901, 11. Jahrg., p. 641. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 270.

Cotton, William, Bristol, Proportional representation and the comparison of radiographs. (Vergleichsbilder.) Bristol Med. Chir. Journ., Dez. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 4, S. 291.

— The principle of proportional representation in clinical radiography. The Practitioner, March 1909.

Cowl-Berlin, Eine Methode zur Gewinnung scharfer Bilder des Thoraxinhalts während der Atmung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 5, S. 169.

Cowi-Berlin, Über ein Bandkompressorium für Röntgenaufnahmen. Deutsche med. Wochenschr. 1904, Nr. 38, S. 1386.
— Die Präzisionsaufnahmen der Extremitäten. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 53.
Fabre, De la radiographie métrique. Lyon méd., 23. VII. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 194.
Foersterling-Mörs, Ein neues Universalblendenstativ mit Schutzkasten. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 4, S. 238.
Frankenstein, J., Schöneberg. Über einen neuen Durchleuchtungsapparat. Verh. der Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 167.
Freund-Wien, Ein Vorschlag zur Verbesserung von Röntgenaufnahmen des Beckens (Beckenhochlagerung). Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 4, S. 137.
— Über die richtige Einstellung der Röntgenröhren. Wiener med. Presse 1905, Nr. 20.
— Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen. (Kritik der Robinsohnschen Aufnahmemethode.) Med. Klinik 1908, Nr. 20.
Gebhardt, F., Berlin, Fensterverdunklungsvorrichtungen für Röntgenlaboratorien. Verhandl. der Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 139.
Gilmer-München, **Stegmann**-Wien, Ein Universalröntgenuntersuchungstisch. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 1, S. 54.
Gocht, H., Halle, Über Röntgenstative bei Röntgenaufnahmen und Durchleuchtungen. Internat. Photogr. Monatsschr. f. Medizin 1899, S. 93.
— Universalzentriervorrichtung für Röntgenröhren. IV. internat. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie, Amsterdam 1908, S. 418.
— Über Röntgenbilder, Plattenschaukasten. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 116, 118.
— Eine Vorrichtung zu präzisen Röntgenaufnahmen von korrespondierenden Körperteilen mit einer Belichtung. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 119.
— Das Röntgenzimmer. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 180.
— Durchleuchtung und Meßvorrichtung. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 193.
Grashey-München. Röntgenoskopische Operationen im taghellen Raum. v. Brunssche Beiträge z. klin. Chirurgie, Bd. LXX, S. 175—185.
— Das Operieren bei abwechselndem Röntgen- und Tageslicht. (Operationstisch.) Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 24.
— Zentriervorrichtung für Röntgenröhren. (Blendenkästchen.) Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 27, S. 1209.
— Der Periröntgenograph und seine Anwendung (bei Reposition von Frakturen, Bestimmung von Fremdkörpern). (Durchleuchtung mit drehbarer Röhre.) Verhandlungen der Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 160.
Grisson-Berlin, Mittel zur Vermeidung der Hochspannungsleitungen in Röntgenlaboratorien. Verhandl. der Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 89.
Groedel III, Franz, Bad Nauheim (Frankfurt a. M.), Ein selbstzentrierender Röntgenröhrenhalter. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1907, Bd. XI, Heft 3, S. 209.
— Über einige Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenuntersuchung der Lungenspitzen. Ärztl. Verein zu München, 19. II. 1908. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 13, S. 674.
— Die gleichzeitige Aufnahme der beiden Nieren mittels Doppelkathodenröhren. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 25.
Guilleminot-Paris, Appareil permettant de prendre des radiographies de la cage thoracique, soit en inspiration, soit en expiration; Résultats obtenus. Comptes rendus, 8. VIII. 1898.
— Communication sur la définition des incidences dans la radiographie clinique. Definition de la situation du tube de Crookes par rapport au sujet et à la plaque sensible. Congrès de Boulogne, Association française pour l'avancement des sciences, 20. IX. 1899.

Guilleminot-Paris, Des incidences en radiologie. Arch. d'électr. méd., 15. V. et 15. VIII. 1899.
— Dispositif permettant d'obtenir le graphique des projections normales d'organes en radioscopie clinique. Arch. d'électr. méd., Nov. 1900.
— De l'importance de la recherche du rayon normal en radioscopie. Association française pour l'avancement des sciences, congrès de Paris 1900.
— Précision de l'incidence en radiologie. Méthode complète simplifiée par l'emploi du radiogoniomètre. Arch. d'électr. méd. expér. et cliniques, 15. IV. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 228.
— Procédé commode pour connaître instantanément l'incidence au cours des examens radioscopiques. Arch. d'électr. méd., 15. VII. 1900.
— Über einen elegant konstruierten Apparat zur Röntgenaufnahme im Bett. Arch. d'électr. méd., 15. I. 1902, Nr. 109. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 271.
Guilleminot et **Radiguet,** Nouveau cadre pour radioscopie. Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences, à Cherbourg, août 1905.
— Présentation au congrès de Marseille d'un nouveau cadre porte ampoule. Congrès de Marseille, Sept. 1908.
— Posologie en radiographie et étude des contrastes. Bull. et mém. de la soc. de radiologie méd. de Paris, juin 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 22, p. 405.
Haenisch-Hamburg, Zur Trochoskoptechnik. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 407.
— Die isolierte Aufnahme einer Unterkieferhälfte. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XVI, Heft 3, S. 238.
— Technik und Anwendungsweise des Trochoskops. Röntgentaschenbuch, Bd. III. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 3, S. 174.
Haffner-Hamburg, Die Vermeidung störender Weichteilschatten bei Röntgenaufnahmen, insbesondere des Beckens. (Holzwollkissen zwischen Platte und Objekt.) Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 267.
Hamann, Ein neuer Röntgentisch. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 6, S. 354.
Haret-Paris, An operating-table for radioscopic examination in a recumbent position. Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XI, Nr. 10, p. 284.
— Dispositif très simple pour la radiographie du thorax en position assise. Journ. de radiologie (Belge) 1908, Bd. II, Nr. 10, p. 311.
Holzknecht, G., Wien, Distanzmesser für Röntgenröhren. Zentralbl. f. Röntgenstrahlen, Radium u. verw. Gebiete 1910, 1. Jahrg., Heft 8.
— Der Distinktor (f. Röntgenoskopie, Massageapparat). Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 3, S. 170.
Holzknecht, G. und **Robinsohn**-Wien, Das Trochoskop, ein radiologischer Universaltisch. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 3, S. 172.
v. Jaksch, R., Prag, Röntgenaufnahmen mittels Metallfilter. Wissenschaftl. Gesellsch. deutscher Ärzte in Böhmen, 31. V. 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 28, S. 1534.
Jaquet-Berlin, Über die Köhlersche Verbesserung der Röntgentechnik bei sehr starken Patienten. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 22. X. 1906. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1906, Nr. 51, S. 1360 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 128.
Kaestle-München, Eine neue Fixations- und Kompressionsvorrichtung für Röntgenographie. Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 22, S. 1085.
Kienböck-Wien, Eine Röhrenkabelspannvorrichtung. Wiener klin. Rundschau 1905, Nr. 16. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 76.
Klingelfuß, Fr., Basel, Zeitschalter. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 148.
— Neukonstruktion eines Röntgenstatives. Verhandl. der Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 150.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Technik der Untersuchung der Hüfte und des Oberschenkels. Atlas Köhler: Hüftgelenke und Oberschenkel, 1905, S. 3.
— Technik der Lungenuntersuchung (auf Lungendrüsentuberkulose). Buch Köhler: Kindliche Lungendrüsentuberkulose, 1906, S. 17.
— Vorschlag zur Verbesserung der Röntgentechnik von Nierengegend-, Wirbelsäulen- und Hüftaufnahmen sehr starker Patienten (betr. kombiniertes Doppelplattenverfahren). Ztschr. f. Elektrotherapie 1906, Bd. VIII.
Krukenberg-Elberfeld, Kontraindikation der Äthernarkose bei Röntgenaufnahmen. Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 4, S. 192.
Levy-Dorn-Berlin, Röntgenphotographien bei angehaltenem Atem. Zentralbl. f. Chirurgie 1899, Nr. 27, S. 68. 28. Kongreß der Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin, 7. IV. 1899.
— Aufnahmen mittels Röntgenstrahlen bei angehaltenem Atem. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 6, S. 216.
— Eine Kassette für Aufnahme mehrerer Röntgenbilder hintereinander. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 3, S. 107.
— Zur röntgenoskopischen Dermographie. XIX. Kongreß f. innere Medizin, Berlin, 16.—19. IV. 1901. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1901, Nr. 26, S. 1271.
— Zu den röntgenologischen Untersuchungsmethoden in der inneren Medizin. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 5, S. 335.
— Fokusdistanzmesser. Verhandl. der Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung 1906, Nr. 14.
— Einstellung der Röntgenröhre. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 73.
— Stützapparat für die zu untersuchenden und zu behandelnden Patienten. Verhandlungen der Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 74.
— Ein neuer Kassetten- und Schirmhalter. Verhandl. der Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 84.
— Eine einfache Kombination von Zentrier- und Visierapparat für Röntgenaufnahmen. Verhandl. der Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 141.
Londe, A., Paris, Le radioscope explorateur. Académie de méd., 28. III. 1899.
Ludewig, Paul, Frankfurt a. M., Die Abhängigkeit der Unterbrechungszahl des Wehneltunterbrechers von dem Härtegrad der Röntgenröhre. Zentralbl. f. Röntgenstrahlen, Radium u. verw. Gebiete 1910, Heft 11/12. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 6, S. 467.
Machado, V., Lissabon, Sur un appareil pour orienter le foyer producteur des rayons X et mesurer sa distance au fluorescope ou à une plaque photographique. Appareils pour orienter les rayons X dans le sens horizontal et vertical. (Zentrierer und Fokusdistanzmesser.) Journ. de scienc. mathem., phys. e natur., Lissabon 1898 bis 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 229.
Machol-Breslau (Bonn), Demonstration eines neuen Untersuchungstisches. Breslauer Röntgenvereinigung, 19. VI. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 2, S. 117.
— Ein Universalröntgentisch. Ztschr. f. med. Elektrologie u. Röntgenkunde 1906, Heft 9. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 133.
Mahr-München, Universalstativ. Selbstzufertigende Bleimasken bei therapeutischen Bestrahlungen des Gesichtes. Verhandl. d. Deutsch. Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 108.
Merkel, Hans, Aschaffenburg, Das Klinoskop, ein neues Universaluntersuchungsgerät. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 258 und Bd. XVII, Heft 6, S. 574.
Müller-Glogau, Ein neuer Röntgenaufnahmeapparat. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 2, S. 116.
Mylius-Brüssel, Ein Röntgenröhrenträger mit selbsttätiger Einstellung. Journ. de radiologie (Belge) 1907, Nr. 9, p. 243.
— Über das von Mahr modifizierte Béclèrestativ. Internat. Kongreß f. med. Elektrologie u. Röntgenkunde, Amsterdam 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XII, Heft 6, S. 430.

Nogier, Th., Lyon, Die Bedeutung des Abstandes in der Röntgenographie. Arch. d'électr. méd. 1909, vol. XVII, Nr. 271, p. 747. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 51 und S. 58.

— Gibt eine einzige Radiographie ein exaktes und hinreichend praktisch brauchbares Bild? Lyon méd., 6. II. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 5, S. 316.

Parberry-Saint Louis, Die Lagerung des Kranken bei der Skiagraphie. The Amer. X-Ray Journ., Oct. 1901.

Passier, L., Les moyens d'immobilisation en radiographie. Arch. d'électr. méd., 25. IX. 1907, Nr. 226. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 7, p. 73.

Perthes, G., Leipzig, Über Operationen unter unmittelbarer Leitung der Röntgenstrahlen. Zentralbl. f. Chirurgie 1904, Nr. 18, S. 545.

Pfahler-Philadelphia, A portable illumination box. Arch. of Physiolog. Therapy, Mai 1905. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 4, S. 155.

Pflugradt-Halle a. S., Ein neuer Wandarm für Röntgenröhren. Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 8, S. 397.

Quiring-Hamburg, Über isolierte Aufnahme einer Kieferhälfte. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 1, S. 56.

Reiniger, Gebbert und **Schall**-Erlangen, Eine Umschaltevorrichtung für einfache und stereoskopische Röntgendurchleuchtungen mit gleichzeitig wirkender Vorrichtung zur Unterdrückung der Schließungsinduktionsströme. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 99.

— Universalblendenstativ nach Dr. Béclère und Universaluntersuchungstisch nach Dr. Gilmer. Ztschr. f. neuere physik. Medizin 1908, Nr. 14.

— Die Bandkompressionsvorrichtung. Ztschr. f. neuere physik. Medizin 1908, Nr. 24.

Rieder und **Rosenthal**-München, Über Partial- und Totalröntgenogramme der Lunge. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 4—7. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 57.

Robinsohn, J., Wien, Zur Technik der Fixation des Objektes bei radiologischen Aufnahmen. Die Schlitzbinde. Fortschr. a. d· Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 5, S. 347.

— Die Faszikelrohrblende. Eine verbesserte Kompressionsblende. Wiener klin. Rundschau 1905, Nr. 16. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 76.

— Über einige wesentliche Verbesserungen der röntgenologischen Technik: a) die Schlitzbinde, b) die Faszikelrohrblende. Verhandl. der Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 163.

— Über Albers-Schönbergs „Modifikation" des Trochoskops von Holzknecht und Robinsohn. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 59.

— Demonstriert eine neue einfache Zentriervorrichtung für Röntgenographie. Gesellschaft der Ärzte in Wien, 30. III. 1906. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1906, Nr. 15, S. 732.

— Über scharfe Röntgenogramme und über Schnellaufnahmen. Archiv f. physik. Medizin u. med. Technik 1909, Bd. IV, Heft 3. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, Bd. III, Nr. 2, p. 156.

— Präzisionsstellung von Aufnahmen. Verhandl. der Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 131.

Röver-Bremen, Ein Röntgenstativ für Durchleuchtungen, Aufnahmen und orthodiagraphische Aufzeichnungen in aufrechter Stellung geeignet. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 320.

Salvioni, E., Eine notwendige Bedingung für die Erlangung scharfer Schatten mit den Röntgenstrahlen. Atti dell' Acc. Medico-Chirurgica Perugia 8, p. 4, Sepab. 1896. Nuovo Cimento (4) 3, p. 188—191, 1896.

Schiff-Wien, Über eine neue Methode zur Konstanterhaltung von Röntgenstrahlen. II. Internat. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie, Bern, 1.—6. IX. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 1, S. 45.

Schmidt, H. E., Berlin, Ein Universalapparat für Durchleuchtung und Röntgenaufnahmen jeglicher Art (Normalaufnahmen der inneren Organe). (Fixationsapparat.) Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 197.

— Über Röntgenaufnahmen innerer Organe unter stets gleichen Normen („Normalaufnahme") und die dazu notwendige Technik. Ein einfacher Fixationsapparat für Röntgenaufnahmen. Verhandl. der Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 102 und 105.

Schmidt, Oberstabsarzt, Berlin, Ein einfacher Fixationsapparat für Röntgenaufnahmen. Deutsche militärärztl. Ztschr. 1909, Heft 13. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 31, S. 1470.

— Ein einfacher Fixationsapparat für Röntgenaufnahmen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 126.

— Fixationsapparat für Röntgenaufnahmen. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 1, S. 28.

Simonyi-Budapest, Demonstration eines kombinierten Durchleuchtungsstatives und Untersuchungstisches. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 136.

Sjögren, Stockholm, Ein Aufnahmestuhl für Kopfröntgogramme. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 86.

— Vorrichtung für radioskopische Untersuchung der Brust- und der Bauchhöhle. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 114.

Sommer-Wien, Über einen Mehrfachbetrieb von Röntgenröhren. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. der Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 78.

— Ein Blendenkästchen mit Einzellampe, Röntgenepiskop. Nach Dr. Robinsohn, Wien. Verhandl. der Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 85.

Sträter, A., Aachen, Apparat zur Feststellung des Kopfes und der Gliedmaßen. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 6, S. 318.

— Nierenuntersuchung mittels Röntgenstrahlen. (Luffaschwamm.) Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1908, S. 41.

Varet, A., Schutz vor verkehrter Einschaltung. Bull. et mém. de la soc. de radiologie méd. de Paris, Juli 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 302.

Virchow-Berlin, Apparat zur Kontrolle von Röntgenbildern. Ztschr. f. diät. u. physik. Therapie 1899, Bd. III, Heft 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. III, Heft 2, S. 84.

Wenckebach-Groningen, Neuer Ständer für Schirmuntersuchungen. 8. Jahresvers. d. Brit. Med. Assoc. zu London 1910. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 39, S. 2063.

— Ein Universalröntgenstativ. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 339.

— Röntgenstativ. Tijdschr. voor Geneeskunde 1910, Nr. 19.

Wertheim-Salomonson-Amsterdam, Moyen simple pour déterminer la position du point d'émission des rayons X. Annales d'électrobiologie 1899, Bd. II, p. 711.

Wittek, A., Graz, Zur Technik der Röntgenphotographie (Lendenwirbel, Blasensteine). Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 26.

Zabel-Rostock, Zur Verwendung mehrerer Platten bei einer Röntgenaufnahme. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 22.

Ph. 5. c) **Durchleuchtungs- und Verstärkungsschirme.**

Albers-Schönberg-Hamburg, Gehlerfolie: Aus dem Gebiet der Röntgenologie und Röntgentechnik. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung 1909, Nr. 23, und 1911, Nr. 4. Cf. auch Albers-Schönberg, Lehrbuch der Röntgentechnik 1910, 3. Aufl., Kap. 30.

— The reinforcing screen. Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 116, p. 313, März 1910.

Aubourg, Paul, Neuer Verstärkungsschirm. Bull. et mém. de la soc. de radiologie de Paris, Dezember 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 407.

Bauer, A., Breslau, Röntgendurchleuchtung ohne Schirm. Schles. Gesellsch. f. vaterl. Kultur, Breslau, 4. XI. 1910. Berl. klin. Wochenschr. 1910, Nr. 44, S. 2033 und 40. Versamml. der Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin, April 1911.

Bordier, H., Lyon, Régénération des écranes radioscopiques. (Schirmregeneration.) Congrès de physiothérapie, Liège 1909.

— Sur la récupération du platino-cyanur des écranes radioscopiques. (Schirmregeneration.) Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences 1909.

Courtade, Röntgenverstärkungsschirm. Société française d'électrothérapie et de radiologie méd., 21. IV. 1910.

Drought, P. J., Adjustment of the photographic plate by means of the fluorescent screen. (Verstärkungsschirm.) Ilford Med. Society, 1. XII. 1898. Ref.: Lancet 1898, Vol. II, p. 1553.

Gaedike, Verstärkungsschirm für Röntgenstrahlen. Photogr. Wochenblatt 1897, Nr. 29, S. 4.

Gariel, C. M., La fluoroscopie. Révue générale des sciences, 30. X. 1896.

Giazzi, E., Über die Röntgenstrahlen. Die beste Form des Kalziumwolframats und seine Verwendung zur Photographie. Perugia 1896, p. 4. Nuovo Cimento 1897, (4) 5, p. 61—63.

Gotz, Fluorescent screens. Lancet 1898, I, p. 697.

Guilleminot-Paris, Sur l'emploi de nouveaux écrans renforçateurs, posologie. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, juin 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 22, p. 319.

Hauchamps-Brüssel, L'écran renforçateur dans la pratique radiographique. Société belge de radiologie, 12. VI. 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 21, p. 272.

Hedley, Distorted pictures produced by the use of flexible sensitised surfaces. (Verzeichnungen.) Lancet 1897, Vol. I, p. 953.

Heilporn-Antwerpen, La Gehler-Folie: un nouvel écran renforçateur. Société belge de radiologie, 13. II. 1910. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1910, vol. IV, fasc. 19, p, 42.

Henry, Ch., Vergrößerung der photographischen Wirkung der Röntgenstrahlen durch phosphoreszierendes Schwefelzink. Comptes rendus 1896, 122, p. 312—314.

— Utilité, en radiographie, d'écrans au sulfure de zinc phosphorescent; émission, par les vers luisants, de rayons traversant le papier aiguille. Comptes rendus 1896, 123, p. 400.

Hoffmann-Leipzig, Röntgenverstärkungsschirm. Med. Gesellsch. in Leipzig, 3. V. 1910.

Josserand, P., Die Wirkung der Verstärkungsschirme. Arch. d'électr. méd., Nr. 296. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 300.

Kratzenstein-Frankfurt a. M., Über einen Universaldurchleuchtungsschirm. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. II, Heft 2, S. 70.

Krause, Paul, Zwei neue Punkte zur Verwendung des Durchleuchtungsschirmes. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1907, Bd. IX, Heft 3, S. 113.

Laquerrière et **Delherm,** Diminution de la pose en radiographie par les écrans renforçateurs. La presse méd., Nr. 99, 10. XII. 1910. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 6, S. 231.

Levy, M., Berlin, Über Verstärkungsschirme und doppelseitig begossene Platten. Jahrbuch der Photographie und Reproduktionstechnik 1898.

Levy-Dorn-Berlin, Bericht über einen neuen Verstärkungsschirm für Röntgenstrahlen. Berliner med. Gesellsch., 20. X. 1897. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1897, Nr. 30, S. 215.

Londe, A., Paris, Über die Störungen, welche radiographische Bilder durch die Anwendung von verstärkenden Schirmen erleiden. Comptes rendus 1898, 126, p. 1642—1645. Rev. des sciences 1898, 9, p. 442.

— Verstärkungsschirm. Comptes rendus 1899, Bd. CXXVI, Nr. 23, p. 1642.

Machado, V., Lissabon, Verstärkung der X-Strahlen. Comptes rendus 1898, 126, p. 1341.

Pflaum, H., Apparat zur Beobachtung Röntgenscher Schatten (Skiaskop). V.-B. der Deutschen Gesellsch. f. Mechanik u. Optik 1897, Nr. 11, S. 83—84.
Porcher, Photographie de l'image fluoroscopique. Comptes rendus, 30. VIII. 1897.
Rösler, Alfred, Leipzig, Ein verbesserter Verstärkungsschirm für Röntgenaufnahmen (Gehler-Folie). Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 267.
— Demonstration eines verbesserten Verstärkungsschirmes für Röntgenaufnahmen. Med. Gesellsch. zu Leipzig, 9. XI. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 46.
Roux, Sur l'hétérogénéité des radiations emises par tubes de Crookes et sur leur transformation par les écrans. Comptes rendus, 27. IV. 1896.
Salviori, E., Eine Methode zur Vergleichung des Leuchtens durch die X-Strahlen fluoreszierender Schirme. Atti dell' Acc. Medico-Chirurgica Perugia 8, p. 18, Sepab. 1896. Nuovo Cimento (4) 5, p. 63—69, 1897.
— Kryptoskop. Wiener med. Wochenschr. 1896, Nr. 18. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 2 und 3, S. 105.
Satterthwaite, Fluorography for determining the position size and movements of the heart. New York Med. Record, April 1897, p. 508.
Schmidt, H. E., Berlin, Ein Kryptoskiaskop mit Hand- und Gesichtsschutz. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 38.
Swinton Campbell, Schirm für Röntgenstrahlen. Nature 1896, 53, p. 388 und 450.
Turnbull, W. R., Die Wirkung von fluoreszierenden Substanzen auf die Kathoden und die X-Strahlen. El. World 1897, 29, p. 688.
Villard, P., Die Regeneration der Baryumplatincyanürschirme durch das Licht. L'éclairage électr. 1898, 16, p. 313—314.
— Über eine Eigenschaft der fluoreszierenden Schirme. Comptes rendus 1898, 126, p. 1414. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. II, Heft 1, S. 48.
Williams, Chisholm, A new X-ray film „Christoid". Arch. of the Roentgen Ray 1900, Vol. V, Nr. 1, p. 11.
Wolfender, Norris, „Intensifying" screens. Arch. of the Roentgen Ray 1898, Vol. III, Nr. 3, p. 54.
v. Ziemssen-München, Biegsamer Schirm. Ärztl. Verein in München, 8. VI. 1898.

Ph. 5. d) **Kontrastbildende Mittel.**

Albers-Schönberg-Hamburg, Über Sauerstoffeinblasungen in das Kniegelenk und die Harnblase. Ärztl. Verein in Hamburg, 30. IV. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 217.
Alexander-Berlin, Über Wismutvergiftungen und einen ungiftigen Ersatz des Wismuts bei Röntgenaufnahmen. Verhandl. der Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 146. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1909, Nr. 19, S. 870.
— Über Wismutvergiftungen und einen ungiftigen Ersatz des Wismuts bei Röntgenaufnahmen. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 10, S. 362.
Bachem-Bonn, Baryumsulfat als schattengebendes Kontrastmittel bei Röntgenuntersuchungen. Niederrheinische Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde, Bonn, 23. I. 1911. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 24, S. 1151.
Bachem und **Günther,** Baryumsulfat als schattenbildendes Kontrastmittel bei Röntgenuntersuchungen. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 11, S. 369 und 1911, Bd. XIII, Heft 2, S. 61.
Bélot et **Béclère, H.,** Procédé d'injection pour l'étude roentgenographique des pièces anatomiques. Journ. de radiologie (Belge) 1908, Bd. II, Nr. 8, p. 108.
Beusaude, Intoxication grave par le sous-nitrate de bismuth chez une femme atteinte de sténose intestinale. Soc. méd. des hôpitaux, 22. I. 1909. Sem. méd. 1909, p. 47. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 2, S. 73.

Beusaude et **Agasse, Lafont.,** Les intoxications par le sous-nitrate de bismuth administré à l'intérieur. Arch. des maladies de l'app. digest. et de la nutrition 1909, Nr. 1. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, Bd. III, Nr. 1, p. 65.

Beusaude et **Rivet,** Wismutvergiftung. Société de chirurgie, 22. I. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 67.

Cowl-Berlin, Über Sauerstoffinsufflation. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. der Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 63.

David and **Kauffmann,** Bismuth poisoning. Journ. of the Amer. Med. Assoc. 1909, Vol. LII, Nr. 13. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 148.

Eberlein-Berlin, Sauerstoffinsufflation im Kniegelenk. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 64. (Diskussionsbemerkung.)

Gilmer-München. Bedeutung der verschiedenen Kontrastmittel bei der Magenuntersuchung. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. der Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 81.

Groedel III, Franz, Bad Nauheim (Frankfurt a. M.), Über die Zuverlässigkeit der Verabreichung großer Wismutdosen. Wiener klin. Rundschau 1908, Nr. 17. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 361.

— Über einen ungiftigen Ersatz des Wismuts in der Röntgenologie. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 152.

— Bedeutung der verschiedenen Kontrastmittel bei Magenuntersuchungen. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 81.

Günther, Hans, Bonn, Baryumsulfat als schattenbildendes Kontrastmittel bei Röntgenuntersuchungen. Niederrheinische Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde, Bonn, 12. XII. 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 15, S. 717.

— Baryumsulfat als kontrastbildendes Mittel bei Magen- und Darmuntersuchungen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 75.

Guilleminot-Paris, Nouvelles fiches orthogonales présentées par M. Radiquet. Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences, à Angers, août 1903.

Hauchamps-Brüssel, La fleur de bismuth Desleaux. Société Belge de radiologie, 2. V. 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 353.

Haudeck-Wien, Kontrastbildende Mittel in der Magendarmröntgenologie. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 99.

Hildebrand-Marburg, Über die Methode, durch Einbringen von schattengebenden Flüssigkeiten Hohlorgane des Körpers im Röntgenogramm sichtbar zu machen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 96.

Hoffa-Berlin, Über Sauerstoffeinblasungen. (Aufnahmetechnik. Gelenke.) Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 9. VII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 1, S. 66.

— Über Sauerstoffeinblasung. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 64.

Jacobsohn, E., Breslau, Todesfall bei Sauerstoffinsufflation eines Kniegelenks. Verhandlungen d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 60.

Kaestle-München. Bolus alba und Bismutum subnitricum, eine für die röntgenologische Untersuchung des Magendarmkanals brauchbare Mischung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 266.

— Kritische Bemerkungen über die durch erhöhte Strahlenabsorption Kontraste bildenden Mittel in der Röntgenologie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 6, S. 369.

— Die Torerde, Thorium oxydatum anhydricum, in der Röntgenologie des menschlichen Darmkanals, ein Ergänzungsmittel und teilweiser Ersatz der Wismutpräparate. Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 51, S. 2666.

— Über einen ungiftigen Ersatz des Wismuts in der Röntgenologie. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 151.

— Die Wismutverbindungen und ihre Ersatzpräparate in der Röntgenologie des menschlichen Magendarmkanals. Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 18, S. 919.

Kaestle-München, Kontrastbildende Mittel in der Magendarmröntgenologie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 96.

— Zirkonoxyd oder Baryumsulfat als Kontrastmittel bei röntgenologischen Untersuchungen? Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 2, S. 59.

Kalsin, Floreffe, Belgien, Note sur l'emploi du gaz oxygène dans la radiographie des articulations. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges., Bd. IV, S. 113, 1908. Journ. de radiologie (Belge) 1907, vol. I, p. 61 et p. 162.

Kiar, R. W., Un cas d'intoxication par nitrites après administration de sous-nitrate de bismuth pour examen radioscopique. Hospitalstidende 1908, Nr. 41. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, Bd. III, Nr. 1, p. 64.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Über einen ungiftigen Ersatz des Wismuts in der Röntgenologie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. V, S. 150. Diskussion.

Krause, Paul, Bonn, Kontrastbildende Mittel in der Magendarmröntgenologie. Verhandlungen d. Deutschen Röntgenges., 1910, Bd. VI. Diskussion.

Lesieur, Ch., Intoxication par le sous-nitrate de Bismuth chez une malade ateinte de péritonite chronique. Soc. méd. de hôp., 12. III. 1909. Sem. méd. 1909, tp. 131. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 2, S. 71.

Levy-Dorn-Berlin, Zum Gebrauch des Bismutum carbonicum bei Magendarmuntersuchungen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 152 (Diskussion).

Lewin, L., Über Wismutvergiftung und einen ungiftigen Ersatz des Wismuts für Röntgenaufnahmen. Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 13, S. 643.

Libotte-Brüssel, Au danger du sous-nitrate de bismuth. Journ. de radiologie (Belge), vol. II, Nr. 13, p. 33, Febr. 1909. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 11, S. 408.

v. Lichtenberg und **Dietlen,** Die Darstellung des Nierenbeckens und Ureters im Röntgenbilde nach Sauerstofffüllung. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 25, S. 1341.

Lorey-Hamburg, Kontrastbildende Mittel in der Magendarmröntgenologie. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 98/99.

Metzger, L., Zur Anwendung von Wismutsalzen in der Röntgenpraxis. Med. Klinik 1911, Nr. 23, S. 881. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 33, S. 1139.

Meyer, Ed., Vergiftung durch Bismutum subnitricum und sein Ersatz durch Bismutum carbonicum. Therapeut. Monatshefte XXII, Heft 6—12. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 6, S. 450.

Mitchell, Chalk paste a substitute for bismuth paste. Journ. of the Amer. Med. Assoc. 1911, LVII, Nr. 5. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 52, S. 1696.

Morgan-Liverpool, Examination of the urinary bladder by X-rays after insufflation with oxygen. (Sauerstoffeinblasung in die Harnblase bei Stein.) Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XII, Nr. 92, p. 217.

Nieden, Fritz, Kohlensäureaufblähung des Magens zwecks Röntgenuntersuchung und ihre Gefahren. Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 33, S. 1515.

Regensburger-München, Tödliche Kollargolvergiftung. Ärztl. Verein München, 14. XII. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 45.

Revenstorf-Hamburg, Darstellung experimenteller Luftembolie im Röntgenogramm. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 22.

Robinsohn und **Werndorff,** Über eine neue röntgenologische Methode (Sauerstoffinsufflation) zur Untersuchung der Gelenke und Weichteile. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 161. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1905, Nr. 22, S. 1111 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 2, S. 143.

— Über die Sauerstoffinsufflation der Gelenke und Weichteile zu radiologisch-diagnostischen Zwecken. Archiv f. physik. Medizin u. med. Technik 1906, Bd. I, S. 22.

Schumm, Blutspektrogramme bei Bismutum subnitricum-Vergiftung. Ärztl. Verein in Hamburg, 1. II. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 2, S. 120.

Schumm und **Lorey,** Beitrag zur Frage der Giftwirkung von Bismutum subnitricum und anderen in der Röntgendiagnostik angewandten Bismutpräparaten. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 150.
— Kritische Bemerkungen über die durch erhöhte Strahlenabsorption Kontraste bildenden Mittel in der Röntgenologie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 2, S. 169.
Schwarz, G., Wien, Kurze Mitteilung über Baryt als Kontrastmittel. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 75.
Senger-Krefeld, Über Sauerstoffeinblasungen. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 64.
Stuertz, H., Metz, Über Sauerstoffinsufflation. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 63.
Taege-Freiburg i. Br., Eisen als Ersatz des Wismuts für Röntgenaufnahmen. Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 15, S. 758 und Nr. 23, S. 1184.
Windrath, Über Wismutintoxikation. Med. Klinik 1910, S. 743. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 4, S. 153.
Wollenberg, Gustav A., Berlin, Apparat zur Einblasung chemisch reinen Sauerstoffs in das Körpergewebe und in Körperhöhlen. Med. Klinik 1906, Nr. 20.
— Über Sauerstoffinsufflation. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 63.
— Darstellung der Gelenkweichteile im Röntgenbild nach Sauerstoffeinblasung. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik, Bd. II, Heft 3 und 4. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1907, Nr. 45, S. 1316.

Ph. 5. e) **Blendenverfahren.**

Albers-Schönberg-Hamburg, Eine Kompressionsblende zum Nachweis von Nierensteinen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 5, S. 301.
— Technische Neuerungen: Verbesserungen des Kompressionsblendenverfahrens. Schutzvorrichtungen, Thoraxaufnahmen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 137.
— Kompressionsblende und Nierensteine. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 91. Diskussion.
— Die Kompressionsblende, ihre Konstruktion und Technik. Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, S. 255—271.
— Spaltblendenverfahren. Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, S. 532—600.
— Blendenapparate und ihre Anwendung in der Röntgenoskopie und Röntgenographie. Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, Kap. 9.
Béclère-Paris, Sur la détermination du rayon normal et l'installation des diaphragmes pour radioscopie. Congrès internat. d'électr. et la radiologie méd., 31. VII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 101.
— Eine neue, verstellbare Rechteckblende. Bull. et mém. de la société de radiologie Paris, vol. I, Nr. 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIII, Heft 6, S. 428.
Bergonié-Bordeaux, De l'emploi de la compression en radiographie et sur un modèle nouveau de radiolimitateur compresseur. (Kompressivblende.) Arch. d'électr. méd., 25. II. 1905.
Blech, On the value of the compression diaphragm with special reference to a new, simple and inexpensive device. The Journ. of physical Therapy, Vol. I, Nr. 5, Jan. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 1, S. 70.
Brautlecht, G., Bremen, Universalblende für Durchleuchtung und Bestrahlung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 287.
Brian, A., Vorteile der Kompressionsblende bei der Röntgenphotographie. Unterelsässischer Ärzteverein, 8. XI. 1902. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1902, Nr. 46, S. 1941 und V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1903, Nr. 1, S. 5.

Chrysospathes-Athen, Über eine einfache Zentrierungsmethode und eine Durchleuchtungsblende, zugleich Durchleuchtungskompressionsblende. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 6, S. 219.

Cohn, M., Berlin, Blendenapparat zur präzisen Darstellung der angeborenen Hüftluxation. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 81.

Dessauer-Aschaffenburg, Neue Blendenkonstruktionen für röntgendiagnostische Zwecke. Therapeutische Rundschau 1907, Nr. 26.

Dessauer und **Wiesner**-Aschaffenburg, Eine Verbesserung der Durchleuchtungsblende speziell für die Zwecke der Magenuntersuchungen. Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 32.

Exner, J., Wien, Eine neue Hängeblende mit Röntgenröhre. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 135.

Faulhaber-Würzburg, Über Blendenaufnahmen in der Röntgentechnik. Physikalisch-medizinische Gesellsch. Würzburg, 13. VII. 1903. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1903, Nr. 50, S. 391.

Forssell-Stockholm, Eine Vorrichtung zur Röntgenographierung mit Kompression und Orthodiagraphierung im unmittelbaren Anschluß an die Durchleuchtung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 2, S. 109.

Franze-Bad Nauheim, The use of the diaphragma in X-ray work, with a note on orthodiagraphy. Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 2, p. 43.

Gocht, H., Halle, Bleiblenden. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 163.

— Wandarm mit Blende. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 168.

— Kompressionsblende. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 172.

Grashey, Rudolf, München, Technisches zur Albers-Schönbergschen Kompressionsblende. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 5, S. 356.

Grunmach-Berlin, Die Wirkung der X-Strahlen bei der Aktinoskopie und Aktinographie zu erhöhen. Physiol. Gesellsch. Berlin, 22. II. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 189.

Hickey-Detroit, Blendentechnik bei Brustaufnahmen. Amer. Roentgen Society, Jahresversamml. 29.—31. VIII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 375.

— Röntgenaufnahmen der Brust unter Benutzung von Röhrenblenden. Amer. Quarterly of Roentgenology I, 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 76.

Holland, Charles Thurstan, Liverpool, On the use of the diaphragm compressor. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. X, Nr. 9, p. 241.

Holzknecht und **Kienböck**-Wien, Eine einfache Modifikation der Kompressionsblende. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 2, S. 92.

Immelmann, Max, Berlin. Die Leppersche Spaltblende. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 22. X. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 128.

— Über die Leppersche Spaltblende. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 183.

— Demonstration einer neuen Röntgenblende. Berliner med. Gesellsch., 22. I. 1908. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 4, S. 195.

Macholl-Breslau (Bonn), Demonstration einer neuen Blende. Breslauer Röntgenvereinigung, 24. VII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 245.

Nogier, Th., Lyon, Ein Universaldiaphragma für Radiographie und Radioskopie. Lyon méd., 13. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 352.

— Universalapparat für Radioskopie, Radiotherapie und Radiographie. (Beweglicher Blendenkasten.) Lyon méd., 15. VIII. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 5, S. 316.

Otto-Berlin, Die Rotaxkompressionsblende. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 43.

Pasche-Bern, Über eine neue Blendenvorrichtung in der Röntgentechnik. Deutsche med. Wochenschr. 1903, Nr. 15, S. 266.

Pasche-Bern, Neues Blendenverfahren in der Röntgentechnik. Korrespondenzblatt d. Schweizer Ärzte, 33. Jahrgang, Nr. 9. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 20, S. 874.

— Über die Ausschaltung der Sekundärstrahlung durch bewegliche Blendensysteme. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 146.

— Zur Immelmannschen Theorie der Lepperblende. Verhandl. d. IV. internat. Kongresses f. Elektrologie u. Radiologie, Amsterdam 1908.

Passier, L., La limitation du rayonnement et les compréssions en radiographie. Leur application aux différents régions de l'abdomen. Arch. d'électr. méd., 25. III. 1908, Nr. 234. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, Bd. II, Nr. 10, p. 363.

Putti, V., Bologna, Un tubo compressore e limitatore per radiografia. Archivio di Ortopedia 1907, Anno XXIV, Fasc. 1.

Robinsohn, J., Wien, Zur Vereinfachung der Blendentechnik. Die Winkelblende. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 3, S. 183.

Schellenberg-Beelitz, Eine Röntgentrommelblende. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IX, Heft 2, S. 95.

Stein, Albert, Wiesbaden, Über Kompressionsblenden bei Röntgenaufnahmen. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung 1904, Nr. 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 223.

Stein-Budapest, Eine Universalblende. Wiener klin. Wochenschr. 1906, Nr. 42.

Wiesner, Bernhard, Aschaffenburg, Eine Blende zu Röntgenaufnahmen. Wiener klin. Rundschau 1903, Nr. 7.

— Eine Verbesserung der Durchleuchtungsblende speziell für die Zwecke der Magenuntersuchung. Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 32.

Ph. 5. f) Schutzapparate.

Albers-Schönberg-Hamburg, Schutzvorkehrungen für Patienten, Ärzte und Fabrikanten gegen Schädigungen durch Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 5, S. 235; ferner Bd. VII, Heft 3, S. 137. Cf. auch Albers-Schönberg, Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, Kap. 12.

Beck, Carl, Zum Selbstschutz bei der Röntgenuntersuchung. Berliner klin. Wochenschrift 1903, Nr. 32, S. 741.

Bergonié-Bordeaux, Schutz gegen die schädlichen Wirkungen der Röntgenstrahlen. Académie des sciences, 5. VI. 1905. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1905, Nr. 47, S. 2272.

— A method of protection against the Roentgen rays. (Röntgenschutz.) The intern. Congress on Tuberculosis, Paris, 2. X. 1905. Ref.: Lancet 1905, Vol. II, p. 908.

Bienfait, Les mesures de sécurité contre les rayons X employées au „London hospital". Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 326.

Biesalski, K., Berlin, Die Neueinrichtung des Röntgenhauses. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3, S. 135.

Butcher, Deane, Projection in X-ray work. (Schutzmittel.) Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 2, p. 38.

Davidsohn-Berlin, Ein verbesserter Schutz des Arztes am Röntgenmessungsapparat. Deutsche med. Presse 1906, Nr. 7. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 379.

— Praktische Schutzvorrichtungen im Röntgenzimmer. Deutsche med. Wochenschr. 1907, Nr. 7, S. 264.

— Röntgendurchleuchtungen bei Tageslicht unter vollkommenem Strahlenschutz für Arzt und Patienten. Deutsche med. Wochenschr. 1908, Nr. 53, S. 2313.

— Schutz gegen Röntgenstrahlen für Arzt und Patienten. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 51.

Dessauer-Aschaffenburg, Schutz des Arztes und des Patienten gegen Schädigung durch Röntgen- und Radiumstrahlen. München. med. Wochenschr. 1907, Nr. 37, S. 1827.

Desternes, Schutz des Arztes gegen Röntgenstrahlen. Bull. de la société de radiologie de Paris, März 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 237.

Eckstein-Berlin, Über den Schutz des Untersuchers gegen sekundäre Röntgenstrahlen. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 57.

Fleischmann-Aschheim, Röntgenstrahlenpraxis in San Francisco. (Schutzmaßregeln.) Electr. World a. Eng. 1904, 44, p. 290. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 137.

Freund-Wien, Eine Schutzvorrichtung für Radiotherapeuten. Ztschr. f. physik. u. diät. Therapie 1906, Heft 10, S. 554.

Holland, Charles Thurstan, Liverpool, Schutzschirm für Röntgenuntersuchungen. 8. Jahresversammlung der Brit. Med. Assoc. 1910. Ref.: Münchener med. Wochenschrift, 1910, Nr. 39, S. 2063.

Isaac, Moyens de protection du médecin contre les rayons X. Thèse de doctorat. Bordeaux 1909.

Kienboeck-Wien, Über Prophylaxe des Radiologen gegen Beschädigungen beim Beruf. Wiener klin. Wochenschr. 1904, Nr. 51. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 291.

Kohl-Chemnitz, Ein neuer Schutzkasten für Röntgenröhren mit Stellvorrichtung für Beleuchtung von oben, von der Seite und von unten. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3, S. 204.

— Schutzkasten mit Irisblende auf verstellbarem Stativ. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung 1909, Nr. 22. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 232.

Leonard, L., The protection of the Roentgenologist. New York Med. Journ., 16. XI. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 369.

Levy-Dorn-Berlin, Vorrichtungen zum Schutz des Untersuchers gegen die Röntgenstrahlen. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin, 16. IV. 1898. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1898, Nr. 13, S. 88.

— Eine Vorrichtung zum Schutz des Untersuchers gegen X-Strahlen und zur Erzielung scharfer Bilder. Ztschr. f. Krankenpflege 1898, 20. Jahrg. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 5, S. 88.

— Der Schutz des Untersuchers gegen Röntgenstrahlen. Zentralbl. f. Chirurgie 1901, Nr. 29, S. 9.

— Demonstration einiger Schutzvorrichtungen gegen die Ausstrahlung der Röntgenstrahlen. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, 10. IV. 1901. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1901, Nr. 18, S. 494.

— Ein universeller Blenden- und Schutzapparat für das Röntgenverfahren. Freie Vereinigung d. Chirurgen Berlins, 9. V. 1904. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1904, Nr. 25, S. 765. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 1, S. 58, Heft 2, S. 133 und Heft 4, S. 275.

— Verbesserter Universalschutzkasten. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 141.

Lézy, Gustave, Paris, Nouvel appareil de protection et de localisation pour rayons X (Schutz und Lokalisation.) Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 9, p. 293.

Massiot, M., Ein neuer Schalttisch mit Schutz für den Röntgenologen. Bull. de la société de radiologie de Paris, 1, X. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 55.

Peters-Bochum, Ein neuer Blendenschutzkasten. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 381.

Piffard, Henry, Hand protection in Roentgen pracis. New York Med. Journ., Jan. 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. X, Nr. 11, p. 310.

Pirie, H., London, The safety of X-rays to the modern radiologist. Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 116, März 1910, p. 315.

Reiniger, Gebbert und **Schall**-Erlangen, Ein neues Röntgenschutzhaus. Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 48. Med. Woche 1906, Nr. 40.

Ripperger-New York, Röntgengefahren und Röntgenschutz. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris 1910, Nr. 14. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 5, S. 315.

Schiele, G. W., Bleikasten für Röntgenröhren. Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 6, S. 268.

Schmidt, H. E., Berlin, Universal safety and protective Roentgen tube-stand for fluor oscopy and radiography of the internal organs. (Schutzkasten.) Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 134, p. 134.

Schopf, Röntgenbrillen. Wiener klin. Wochenschr. 1907, Nr. 43, S. 1326.

Schultz, Frank, Wien, Über den Schutz des Untersuchers gegen sekundäre Röntgenstrahlen. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 57.

Schürmayer-Berlin, Ein Bleischutz für Durchleuchtung und Photographie mittels Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 74.

Stegmann-Wien, Schutz für Arzt und Patienten bei Röntgenbehandlung. Wiener klin. Wochenschr. 1904, Nr. 48. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 291.

Walter, B., Hamburg, Eine neue Schutzkappe für Röntgenröhren. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 84.

— Ein mit Schutzkappe verbundenes Röntgenröhrenstativ. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 83.

— Über den Schutz des Untersuchers gegen sekundäre Röntgenstrahlungen. Verhandlungen d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 51.

Wodarz-Ratibor, Über Röntgenschutzhandschuhe. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IX, Heft 6, S. 384.

Ph. 5. g) **Stereo-Röntgenographie.**

Albers-Schönberg-Hamburg, Stereoskopie und ihre Technik. Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, Kap. 29.

Bartholdy, K., Wiesbaden, Vereinfachtes Verfahren zur Stereoskopie von Roentgenbildern. Zentralbl. f. Chirurgie 1902, Nr. 48, S. 1225.

Beck, Emil, Stereoskopische Radiographie als diagnostisches Hilfsmittel bei Lungentuberkulose. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 5, S. 303.

Becker, E., Hildesheim, Über Röntgenstereoskopie. Zentralbl. f. Chirurgie 1904, Nr. 39, S. 1114.

Béclère-Paris, La radiographie stéréoscopique des calculs urinaires. La presse méd., 14. II. 1903, Nr. 13. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 4, S. 214.

Boas-Berlin, Verfahren und Apparate zur Erzeugung stereoskopischer Röntgenbilder auf dem Leuchtschirm. Verhandl. d. Deutschen physikal. Gesellsch. 1900, Bd. II, S. 45. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 165.

Comas und **Prio**-Barcelona, Mitteilung über stereoskopische Röntgenographie. Academia y Laboratorio de Ciencias Médicas de Cataluña, 28. V. 1902.

— Verwendbarkeit der stereoskopischen Röntgenographie beim Studium des Gefäßapparates. Instituto Médico Farmacéutico de Barcelona, 19. II. 1906.

— Stereoskopisches Röntgenbild betr. Blasensteine. Academia y Laboratorio de Ciencias de Cataluña, 6. III. 1907.

Cotton, William, Bristol, Stereoskopie X-ray representation. The Bristol Medico-Chirurgical Journ., Septbr. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 3, S. 168.

Davidson-London, Stereoscopic skiagrams of tuberculous carpus. Clinical Society of London, 13. I. 1899. Ref.: Lancet 1899, Vol. I, p. 163.

— Skiagraphy and stereoscopy. Camera Club, 15. V. 1899. Ref.: Lancet 1899, Vol. I, p. 1447.

— Demonstrations of methods and stereoscopic effects. The Brit. Med. Assoc., 3. VIII. 1900. Ref.: Lancet 1900, Vol. II, p. 496.

— Neues stereoskopisches Fluoroskop. Neuer Rotationsquecksilberunterbrecher. Röntgengesellsch., London, 1. XI. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 191.

Dessauer-Aschaffenburg, Stereoskopische Blendenaufnahmen. Arch. f. Orthopädie, Mechanotherapie u. Unfallchirurgie 1905, Heft 2.

Dessauer-Aschaffenburg, Ein neues Stereoteleskop. Journ. de radiologie (Belge), Bd. III, Nr. 14. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 223.

Dessauer und **Wiesner**-Aschaffenburg, Die stereoskopische Aufnahme der Lendenwirbelsäule und des Kreuzbeines mittels Kompressionsblende. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 52.

Drüner-Frankfurt a. M., Über stereoskopische Röntgenographie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 207.

— Über die Stereoskopie und stereoskopische Messung in der Röntgentechnik. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 4, S. 225 und Bd. X, Heft 6, S. 310.

Dunham, Boardman, Wolman, Die stereoskopische Untersuchung der Brustorgane mit besonderer Berücksichtigung der Lungentuberkulose. Bulletin of the John Hopkins hospital, Juli 1911. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 344.

Eijkman-Scheveningen, Stereoröntgenographie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 6, S. 355.

— Neue Anwendung der Stereoskopie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 6, S. 382.

— New methods of stereoscopy. Proceedings of the Royal Acad. of Sciences, Amsterdam, 27. III. 1909.

— Nieuwe toepassingen der stereoscopie. Koninklijke Akademie van Wetenschappen, 27. III. 1909.

— New methods of stereoscopy. Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIV, Nr. 107, p. 3.

— Symphanator (Apparat für stereoskopische Röntgenaufnahmen). Berliner med. Gesellsch., 12. VII. 1911.

Exner, J., Wien, Demonstriert mittels Stereoskop die Photographie einer zwischen den Knochen eines kindlichen Unterarms steckenden Nähnadel. K. k. Gesellsch. der Ärzte, Wien, 2. IV. 1897. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1897, Nr. 14, S. 346.

Feiss-Cleveland, The approximation of human vision to the conception of Roentgen ray penetration; a new application of the stereoscop. The Arch. of Physiological Therapy, Vol. III, Nr. 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 307.

Fochier, Présentation de photographies stéréoscopiques concernent l'engagement du sommet dans les bassins nouveaux et viciés. L'indépendance méd., 24. IV. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 6, S. 273 (S. 240 ff.)

Friedenthal-Nicolassee, Stereometrische Röntgenbilder. Zentralbl. f. Physiologie, Nr. 20. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 3, S. 137.

Fürstenau-Berlin, Über Röntgenstereometrie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III.

Gaiffe, G., Über ein Verfahren der stereoskopischen und kinematographischen Röntgenographie. Comptes rendus 1910, Bd. CLI, p. 364. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 385.

Gillet-Berlin, Eine Modifikation des stereoskopischen Verfahrens zur Bestimmung der Lage von Fremdkörpern. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 376.

— Die Röntgenstereoskopie mit unbewaffnetem Auge und ihre Anwendung für die stereometrische Messung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 2, S. 108.

— Demonstration eines auf der Stereoskopie mit unbewaffnetem Auge beruhenden, für die Lokalisation von Fremdkörpern usw. dienenden Röntgenmeßinstrumentes. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 169.

— Nouvelle méthode stéréoscopique servant à la localisation des corps au moyen de la radiographie. Arch. d'électr. méd., Nr. 231.

Girsdansky, M., A simple method of viewing skiagrams stereoscopicially. New York Med. Journ., 14. I. 1911. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 131, p. 39.

Gocht, H., Halle, Stereoskopaufnahmen. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 209.

Gregory, New apparatus for taking stereoskopic radiographs. Arch. of the Roentgen Ray 1899, Vol. IV, Nr. 1, p. 13.

Groedel III, Franz, Bad Nauheim (Frankfurt a. M.), Über gleichzeitige Aufnahme der beiden Lungenspitzen mit zwei Antikathoden mittels der Stereoröhre. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1908, Bd. XII, Heft 3, S. 183.

— Momentstereoröntgenographie des Thorax. Intern. Kongr. f. med. Elektrol. u. Röntgenk. Amsterdam 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 425.

— Über die Herstellung stereoskopischer Momentröntgenogramme der Eingeweide des menschlichen Körpers. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 2, S. 83.

Grunmach-Berlin, Über stereoskopische Röntgenuntersuchungen innerer Organe. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 109—111.

Guilloz, Über die radiographische und radioskopische Stereoskopie und Stereometrie. III. internat. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie in Mailand 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 292.

d'Halluin, M., Lille, Projections stéréoscopiques par la méthode des anaglyphes. Société Belge de radiologie, 24. I. 1911.

— Application de la méthode des anaglyphes pour les publications de clichés stéréoscopiques dans les revues. Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, p. 7.

Hedley, Radiostereoscopy. The Lancet 1898, Vol. I, p. 639.

Henrard-Brüssel, Technik der stereoskopischen Radiographie. Société médico-chirurgicale du Brabant 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 3, S. 163.

— Anwendung der stereoskopischen Röntgenographie zur Bestimmung der Lage von Fremdkörpern im Organismus. Société belge de radiologie 1907. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 293.

— L'emploi de la radiographic stéréoscopique est indispensable pour poser certains diagnostics. Annales de la société médico-chirurg. du Brabant, 31. V. 1910. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, p. 81.

Hickey-Detroit, Stereoscopic roentgenography of the chest. Amer. Roentgen Ray Society, 23. IX. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 178.

Hildebrand-Marburg, Demonstration stereoskopischer Röntgenbilder. Ärztlicher Verein Hamburg, 8. V. 1900. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1900, Nr. 37, S. 224 und Münchener med. Wochenschr. 1900, Nr. 21, S. 750.

— Über einen Apparat zur Herstellung von stereoskopischen Röntgenbildern. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 171.

Iles, A. J. H., A new system of stereoscopy radiography. Arch. of the Roentgen Ray 1910, Bd. XV, Nr. 123, p. 197.

Imbert et **Bertin**-Sans, Stereoskopische Photographien mit den X-Strahlen. Comptes rendus 1896, 122, p. 786.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Stereoskopische Thoraxröntgenogramme. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 398.

Küttner, H., Tübingen, Stereoskopische Röntgenaufnahmen. Beitr. z. klin. Chirurgie 1901, Bd. XXX, Heft 2. Ref.: Münch. med. Wochenschr. 1901, Nr. 27, S. 1106.

Lambertz-Berlin, Die Perspektive in den Röntgenbildern und die Technik der Stereoskopie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 1, S. 1.

Landsmann, Stereoskopische Röntgenbilder. Prager med. Wochenschr. 1897, XII, 29.

Lang-Hamburg, Über den Nachweis einer Verengerung des Cöcums im stereoskopischen Röntgenogramm. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 2, S. 106.

Lange, B., Straßburg, Stereoskopische Röntgenaufnahmen, insbesondere der Hüftgelenke mit Demonstrationen. V. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. orthop. Chirurgie, Berlin, 3. IV. 1906. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1906, Nr. 26, S. 807.

— Stereoskopische Röntgenaufnahmen, insbesondere der Hüftgelenke mit Demonstrationen. Zeitschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XVI, S. 144.

Leonard, Ch. L., Rapid stereo-roentgenography of the thorax and abdomen. Arch. of the Roentgen Ray 1910, Nr. 125, p. 246. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XVI, Heft 5, S. 401.

— Rapidstereoradiographie des Thorax und des Abdomen. Journ. de radiologie

(Belge) 1911, vol. V, p. 105. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 3, S. 181.

Levy-Dorn-Berlin, Demonstration stereoskopischer Röntgenbilder. Verein f. innere Medizin, Berlin, 5. IV. 1897. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1897, Nr. 16, S. 347 und V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1897, Nr. 14, S. 97.

— Stereoskopie. Photogr. Rundschau, Aug. 1898.

— Eine Kassette für Aufnahme mehrerer Röntgenbilder hintereinander. (Stereoskopie.) Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 3, S. 107.

— Methodisches. (Stereoskopie- [Anglyphien-] Kinematographie eines rotierenden Schädels.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 153.

— Zur Röntgenstereoskopie — Röntgenkinematographie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 99 (Diskussion).

— Die Identifikation von Punkten im Röntgenbilde, ein teilweiser, aber objektiver Ersatz der Röntgenostereoskopie. Gleichzeitige Doppelaufnahmen von Röntgenbildern. Deutsche med. Wochenschr. 1909, Nr. 49, S. 2170.

— Projektion von stereoskopischen Röntgenbildern. Berliner med. Gesellsch., 26. V. 1909. Berl. klin. Wochenschr 1909. Nr. 31, S. 1459.

v. Lieblein-Prag, Über stereoskopische Röntgenbilder. Verein deutscher Ärzte in Prag, Febr. 1901. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1901, Nr. 26, S. 1397.

Lilienfeld-Charlottenburg, Erfolg über stereoskopische Röntgenaufnahmen. Schlesische Gesellsch. f. vaterländ. Kultur, Breslau, 29. III. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 5, S. 239.

Lossen-Halle, Eine neue Brille zur Stereoskopie großer Bilder. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 134.

Mackenzie and **Davidson,** Skiagraphy and stereoscopy. Lancet 1899, vol. I, p. 1447.

— Stereoskopisches Fluoreskop. Röntgengesellsch. in London, 6. XII. 1900.

Marie-Toulouse, Radiographie stéréoscopique de précision. La radiographie 1900, Nr. 32. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 165.

— Rapport sur la radiographie et la radioscopie stéréoscopique. Arch. d'électr. méd. expér. et cliniques, 15. IX. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 167.

Marie et **Escaude**-Toulouse, Importance des repères en radiographie stéréoscopique. Arch. d'électr. méd., 25. III. 1911, Nr. 306. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 416.

— Anwendung von Merkzeichen bei Stereoskopaufnahmen. Arch. d'électr. méd., Nr. 306. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 111.

Marie et **Ribaut,** Präzisionsstereoskope, angewandt auf die Radiographie. Comptes rendus 1897, Nr. 124, p. 613—616.

— Nouvelles recherches sur les mesures de distances en stéréoscopie et plus particulièrement en radiographie stéréoscopique. Arch. d'électr. méd. expér. et cliniques, 8. Jahrg., 15. VII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 97.

Matthias-Königsberg i. P., Über ein einfaches Mittel zur direkten Betrachtung stereoskopischer Röntgenaufnahmen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 189.

Pirie, Howard, London, A stereoskope for use with the fluorescent screen. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 136, p. 227.

Redard-Paris, De la radiographie, principalement de la radiographie stéréoscopique dans l'étude des luxations congénitales de la hanche. Congrès intern. d'électr. et la radiol. méd., 31. VII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 100.

Reiner, M., Wien, Röntgenbilder von Knochenstrukturen im stereoskopischen Sehen. Wiener klin. Rundschau 1901, Nr. 4. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschrift 1901, Nr. 6, S. 33.

Reiniger, Gebbert und **Schall**-Erlangen, Eine neue Umschaltevorrichtung für stereoskopische Röntgendurchleuchtung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 3, S. 197.

Reiniger, Gebbert und **Schall**-Erlangen, Eine Umschaltevorrichtung für einfache und stereoskopische Röntgendurchleuchtungen mit gleichzeitig wirkender Vorrichtung zur Unterdrückung der Schließungsinduktionsströme. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 99.

Rouillies et **Lacroix,** Dispositif nouveau de radioscopie stéréoscopique. Arch. d'électr. méd., 15. IV. 1899.

Snook, H. Clyde, Philadelphia, Physikalische und optische Grundlagen der stereoskopischen Röntgenographie. Amer. Roentgen Ray Society 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 402.

Sultan, Demonstration des Verfahrens stereoskopischer Röntgenaufnahmen. Med. Gesellsch. in Göttingen, 5. XII. 1901. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 1, S. 8.

Walsham-London, Stereoskopic skiagraphy in diseases of the chest. Churchill 1899.

Walter, B., Hamburg, Stereoskope für große Bilder. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1902, Bd. VI, Heft 1, S. 18.

Wenckebach-Groningen, Die Bedeutung des Röntgenverfahrens, insbesondere der stereoskopischen Röntgenographie für die Diagnostik innerer Krankheiten. Intern. Kongreß f. med. Elektrologie u. Röntgenkunde, Amsterdam 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 425.

— Stereoscopic Roentgenography in the diagnosis of internal diseases. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 100, p. 172.

— Stereoskopische Röntgenaufnahmen. Sektion f. innere Medizin. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 276.

Wiesner, Bernhard, Aschaffenburg, Beitrag zur Technik der stereoskopischen Röntgenaufnahmen. Physikal.-med. Monatshefte 1904, Nr. 9.

— Die stereoskopische Aufnahme der Lendenwirbelsäule des Kreuzbeines. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 52.

Ph. 5. h) **Ortho-Röntgenographie.**

Achelis, W., Straßburg, Orthodiagraphische Darstellung der Herzspitze. Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 43, S. 2225.

Agostini, P. de, Beitrag zur Kenntnis der Orthophotographie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 2, S. 115.

Albers-Schönberg-Hamburg, Über das Röntgenverfahren in der inneren Medizin mit besonderer Berücksichtigung des Herzmeßverfahrens nach Moritz. Ärztlicher Verein in Hamburg, 21. X. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 106.

— Zur Technik d. Orthodiagraphie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1906, Bd. IX, Heft 3.

— Eine neue Methode der Orthophotographie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 389.

— Eine neue Methode der „Orthodiagraphie". Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 109.

— Die Bestimmung der Herzgröße mit besonderer Berücksichtigung der Orthophotographie. (Distanzaufnahme. Teleröntgenographie.) Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 38.

— Trochoskop und seine Technik. Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, Kap. 24.

— Orthodiagraphie und ihre Technik. Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, Kap. 27.

Baetjer-Baltimore, Orthoröntgenographische Studie von Aneurysmen. Intern. Kongr. f. med. Elektrol. u. Röntgenk. Amsterdam 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1908, Bd. XII, Heft 6, S. 426.

Bardachzi-Prag, Ein neuer orthodiagraphischer Durchleuchtungsapparat. Deutsche med. Wochenschr. Nr. 37, S. 1594.

— Neue orthodiagraphische Zeichenvorrichtung. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 8, S. 415.

Beck, Orthodiagraphische Untersuchungen über die Herzgröße bei Tuberkulose. Deutsches Arch. f. klin. Medizin 1910, Bd. C.

Béclère-Paris, Vereinfachte Orthodiagraphie. Bull. de la société de radiologie de Paris, mars 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 237.

Behn-Kiel, Einrichtung zur Aufzeichnung des mit senkrechtem Röntgenstrahl hergestellten Herzschattens auf die Körperoberfläche zum Vergleich mit Perkussionsbefunden. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 1, S. 44.

Bianchi-Parma, Über die enge Beziehung zwischen der Projektion der Organe mittels Röntgenstrahlen und mittels des Phonendoskops, sowie über die Gesetze dieser beiden Methoden. Kongreß f. innere Medizin 1897, S. 563.

Burchard-Rostock, Ein neuer Orthodiagraph. Deutsche militärärztl. Ztschr. 1910, Heft 23. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 306.

Claytor and **Merrill,** Orthodiagraphy in the study of the heart and great Vessels. Amer. Journ. of Med. Science, July 1909. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, May 1910, Nr. 118, p. 404.

Clopatt, Arthur, Orthodiagraphiska under sökningar af hyärtat hos skolharn. Finska Läkares ähshapets Handb., Bd. LII, Nr. 6, Helsingfors 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 119.

Dally-Halls, Atembewegung mit Beziehung auf die Zwerchfellaktion und die Wirbelsäule im Lichte neuer orthodiagraphischer Forschung. Intern. Kongr. f. med. Elektrol. u. Röntgenk. Amsterdam 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 425.

Dessauer-Aschaffenburg, Das Trochoskop als Orthodiagraph. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik 1907, Bd. III, Heft 1.

Dietlen, H., Straßburg i. E., Orthodiagraphische Beobachtungen über Herzlagerung bei pathologischen Zuständen. Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 1, S. 8.

— Orthodiagraphische Untersuchungen und das Verhalten des Herzens bei Emphysem und Asthma. Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 34, S. 1770.

— Orthodiagraphische Beobachtungen über Veränderungen des Herzens bei Infektionskrankheiten. Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 40, S. 2077.

— Orthodiagraphie und Teleröntgenographie. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 165.

Eijkmann-Scheveningen, Ein neuer Orthodiagraph. Journ. de radiographie 1908, Nr. 11. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, S. 350.

Elischer und **Engel,** Orthodiagraphie. Orvosi Hetilap 1907, Nr. 33 u. 34.

Fischer, J. F., Kopenhagen, Ortodiagrafi. Hospitalstidende 1907, p. 989.

Forssell-Stockholm, Eine Vorrichtung zur Röntgenographierung mit Kompression und Orthodiagraphierung im unmittelbaren Anschluß an die Durchleuchtung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 2, S. 109.

✲**Franke**-München, Die Orthodiagraphie. J. F. Lehmann, München 1906.

✲**Franze**-Bad Nauheim, Orthodiagraphische Praxis. Otto Nemnich, Leipzig.

— Orthodiagraphische Kontrolle der Bazzi-Bianchi-Smithschen Methode der Herzuntersuchung. Physikal. med. Monatshefte 1904, Nr. 2.

— The use of the diaphragma in X-ray work, with a note on orthodiagraphy. Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 2, p. 43.

— Die Projektion im Röntgenverfahren. Wiener klin. Rundschau 1905, Nr. 37. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1905, Nr. 39, S. 1571.

— Ortho-diagraphy. The Arch. of Physiol. Therapy, Juni 1906. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 35.

— Theorie, Technik und Methodik der Orthodiagraphie. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik 1906, Bd. I, S. 248.

— Estimation of the functional power of the heart by the aid of ortho-diagraphy. Edinburgh Med. Journ., March 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 2, S. 121.

— Zur Technik der Orthodiagraphie. Münch. med. Wochenschr. 1906, Nr. 47, S. 2300.

— Demonstration einer durchsichtigen Zeichenebene für Orthodiagraphie. Verhandl. d. Kongr. f. innere Medizin 1907, S. 553.

— Durchsichtige Zeichenebene f. Orthoröntgenographie. Ärztl. Verein in Frankfurt a. M., 4. III. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 293.

Franze-Bad Nauheim, A transparent plane of projection for ortho-diagraphy. Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XI, Nr. 11, p. 322.
— Theory and technic of ortho-diagraphy. (Vortrag in Baths, England, 24. IV. 1907.) Brit. Med. Journ., 10. VIII. 1907.
— Theoretische Grundlagen und Methodik der Orthodiagraphie. Röntgenkalender 1908, 1. Jahrg.
— Neuerungen auf dem Gebiete der Orthodiagraphie. Röntgenkalender 1909, 2. Jahrg.
Freund, Orthodiagramm von einem Herzneurastheniker. Deutsche med. Wochenschrift 1907, Nr. 38, S. 1559.
Galli, L'orthodiagrafia nella diagnose della malattie di cuore. Il Policlinico 1908, Vol. XV, F. 2.
Geigel-Würzburg, Über Bestimmung der wahren Größe von Organen usw. aus der Größe des Schattens im Röntgenbild. Münchener med.Wochenschr. 1909, Nr. 32, p. 1646.
Gillet-Berlin, Über die Verschiedenheit der Resultate der Orthodiagraphie und der Perkussion des Herzens. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 378.
— Über Fehlerquellen bei der Orthoröntgenographie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IX, Heft 6, S. 379.
— Ein Orthoröntgenograph einfacher Konstruktion. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. X, Heft 2, S. 114.
— Die Orthoröntgenographie, Gemeingut der Lazarette. Deutsche militärärztl. Ztschr. 1908, Heft 7. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 365.
— Über einen einfachen, präzis arbeitenden Vertikalorthoröntgenographen. Verh. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 80.
Gocht, H., Halle, Orthoröntgenoskopie. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 200.
Grashey, Rudolf, München, Über Präzisionsaufnahmen von Extremitäten. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. I, S. 50.
Groedel III, Franz, Bad Nauheim (Frankfurt a. M.), Vorrichtung zur direkten und gemeinsamen Aufzeichnung des Orthodiagrammes und der Orientierungspunkte des Körpers auf eine ebene Fläche. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 107.
— Zur Ausgestaltung der Orthodiagraphie. Münchener med.Wochenschr. 1906, Nr. 17.
— Eine neue Zeichenvorrichtung und einige Verbesserungen am Orthodiagraphen. XXIII. Kongreß f. innere Medizin 1906, S. 704.
— Vorrichtung zur Ruhigstellung des Patienten während der Orthodiagrammaufnahme. XXIII. Kongreß f. innere Medizin 1906, S. 712.
— Die Ausgestaltung der Riederschen Röntgen-Wismutmethode für Magenuntersuchungen. Die Magenorthodiagraphie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 74.
— Ortho-Roentgenography. Arch. of the Roentgen Ray 1907, Nr. 88, p. 150.
Grunmach und **Wiedemann,** Über die aktinoskopische Methode der exakten Bestimmung der Herzgrenzen. Deutsche med. Wochenschr., 1902, Nr. 34.
Guilleminot-Paris, Appareil permettant d'étudier le coeur aux différentes phases de sa révolution (Herzbewegung). Comptes rendus de l'académie des sciences, 21. VIII. 1899 et Arch. d'électr. méd., décembre 1899.
— Radiographie et radioscopie cliniques de précision (Projektion). La radiographie, März 1900, Nr. 38. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 198.
— Sciagrammes orthogonaux du thorax (Orthodiagraphie). Comptes rendus de l'académie des sciences, 24. VI. 1902.
— Über einige Vorrichtungen zur Durchleuchtung des Körpers und zur Größenbestimmung der Organe. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 3, S. 190.
— Mensuration des diamètres et de l'aire du coeur sur l'écran radioscopique sans graphique. Dispositif nouveau s'adaptant à un écran quelconque (Herzmessung). Arch. d'électr. méd., 15. XII. 1902.

Guilleminot-Paris, Les projections orthogonales radioscopiques (Projektion). Arch. d'electr. méd. 1902, p. 717 ff.
— Mode opératoire pour obtenir les projections orthogonales radioscopiques (Projektion). Congrès de Berne 1902 et Arch. d'électr. méd., Nov. 1902.
— Rapport sur l'état actuel de l'orthodiagraphie. Congrès d'Angers, Association française pour l'avancement des sciences, août 1903.
— L'orthodiagraphie appliqué au diagnostic des affections thoraciques. Rapport au premier congrès internat. de physiothérapie, Liège 1905.
— Nouveaux résultats de l'orthodiagraphie. Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences à Cherbourg 1905 et Arch. d'électr. méd., 10. XII. 1905.
Haenisch-Hamburg, Ein neuer Apparat zur „Orthophotographie" mit horizontaler Lagerung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 394.
— Orthophotographie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 146.
— Ein neuer Apparat zur Orthophotographie, zugleich Trochoskop und Aufnahmetisch. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 99.
— Technik u. Anwendungsgebiet d. Trochoskops. Röntgentaschenbuch, Bd. III, 1910.
Herz, Zur Orthodiagraphie des Herzens. Wiener klin. Wochenschr. 1907, Nr. 42, S. 1291.
Heyerdahl, Studien über die Orthodiagraphierung des Herzens und der Lunge bei Gesunden und Kranken. Inaug.-Diss., Christiania 1910.
Hoffmann, Über einen praktischen Röntgentisch für orthodiagraphische Aufnahmen in horizontaler und vertikaler Lage. Med. Klinik 1907, S. 211, 230 und 231. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 133.
Hornung, Über Vorzüge und Fehler der Orthodiagraphie und der Friktionsmethode bei Bestimmung der Herzgrenzen. Verhandl. d. Kongr. f. innere Medizin 1902, S. 427.
— Ist die Orthodiagraphie für exakte Herzuntersuchungen brauchbar? Wiener klin. Rundschau 1903, Nr. 37. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VII, S. 47.
Immelmann, Max, Berlin, Über die Untersuchung mittels des Orthodiagraphen. Deutsche Medizinalzeitung 1903, Nr. 50.
— Über die Orthophotographie des Herzens. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 215 und Berliner klin. Wochenschr. 1905, Nr. 19.
— Orthophotographie der Aneurismen und Mediastinaltumoren. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 22. X. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 128.
— Die Orthophotographie. In Sommers Röntgenkalender, 1909.
Kaisin, Floreffe, Belgien, Orthoröntgenographischer Apparat. Internat. Kongreß f. med. Elektrologie u. Röntgenkunde, Amsterdam 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 427.
Karfunkel, Über orthodiagraphische Untersuchungen am Herzen. Münchener med. Wochenschr. 1902, Nr. 5, S. 193.
Kienböck-Wien, Ein vertikaler Orthodiagraph. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 5, S. 357.
— A vertical orthodiagraph. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XII, Nr. 92, p. 288.
Köhler, Alban, Wiesbaden, Eine neue Methode der „Orthodiagraphie". Verhandl. d. Deutschen Röntgenges., 1906 Bd. II,. Diskussion.
Levy-Dorn-Berlin, Ein neues orthodiagraphisches Zeichenstativ. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 123.
— Zur Orthodiagraphie. Verhandl. d. Deutsch. Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 112. (Disk.)
— Modifikation des Orthodiagraphen für schnelles Ableuchten bei gewöhnlichen Schirmuntersuchungen (ähnlich der Hängeblende). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 84. (Diskussion.)
du Mesnil de Rochemont, Zur Methodik der Herzuntersuchung mittels des Orthodiagraphen. Festschrift für G. v. Rindfleisch. W. Engelmann, Leipzig 1907.
Moritz, F., Über die Bestimmung der wahren Größe von Gegenständen mittels des Röntgenverfahrens. Münchener med. Wochenschr. 1900, Nr. 15, S. 509.
— Eine Methode, um beim Röntgenverfahren aus dem Schattenbilde eines Gegenstandes dessen wahre Größe zu ermitteln, und die exakte Bestimmung der Herzgröße nach diesem Verfahren. Münchener med. Wochenschr. 1900, Nr. 29, S. 992.

Moritz, F., Über eine einfache Methode, um beim Röntgenverfahren mit Hilfe der Schattenprojektionen die wahre Größe der Gegenstände zu ermitteln. Kongreß für innere Medizin, Wiesbaden, 18.—21. IV. 1900. Ref.: Berl. klin. Wochenschr. 1900, Nr. 18, S. 400.

— Über Tiefenbestimmungen mittels des Orthodiagraphen und deren Verwendung, um etwaige Verkürzungen bei der Orthodiagraphie des Herzens zu ermitteln. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 169.

— Methodisches und Technisches zur Orthodiagraphie. Deutsches Archiv f. klin. Medizin 1904, Bd. LXXXI. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 1, S. 59.

— Zur Geschichte und Technik der Orthodiagraphie. Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 13.

Quiring-Hamburg, Ein neuer Apparat für orthodiagraphische Messungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 3, S. 229.

Reyher, Über den Wert orthodiagraphischer Herzuntersuchungen bei Kindern. Jahrbuch für Kinderheilkunde 1906, Bd. XIV.

Rieder-München, Die Orthoröntgenographie des menschlichen Herzens. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik 1906, Bd. II, S. 3.

Riedl, Herm., Linz, Über Meßvorrichtungen für Röntgenstrahlen. Ärztl. Reformzeitung 1905, VII. Jahrg., Nr. 6.

Rombach, K. A., De orthodiagraphie en hare waarde voor de bepaling der hart-fignur. (Herz.) Jahrbuch der Kinderheilkunde, Bd. LXVIII, Heft 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 151.

Rosenthal, Josef, München, Über Präzisionsröntgenaufnahmen. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellsch. 1911, Bd. VII, S. 153 und Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 6, S. 213.

Rumpf-Hamburg-Bonn, Orthodiagraphie des Herzens und Thoraxverschiebung. XXVI. Kongreß f. innere Medizin. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 67.

Schieffer, Orthodiagraphische Untersuchung an Radfahrern. Med. Gesellsch. in Gießen, 27. XI. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 128.

Schüle, Die Orthodiagraphie und Perkussion des Herzens. Arch. of Electrology and Radiologie 1904, Nr. 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 1, S. 62.

Treupel und **Engels**-Frankfurt a. M., Orthoperkussion, Orthodiagraphie und rel. Herzdämpfung. Ztschr. f. klin. Medizin 1906, Bd. LIX, Nr. 9. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 4, S. 153.

Walsham and **Halls,** The orthodiagraph. Brit. med. Journal 1907, Bd. II, p. 651.

Ph. 5. i) Tele-Röntgenographie.

Albers-Schönberg-Hamburg, Teleröntgenographie im Liegen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 149. Diskussion.

— Die Bestimmung der Herzgröße mit besonderer Berücksichtigung der Orthophotographie. (Distanzaufnahme. Teleröntgenographie.) Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 38.

— Teleröntgenographie und ihre Technik. Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, Kap. 27.

— Über Telemomentaufnahmen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 158.

— Teleroentgenography and instantaneous Roentgenography. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 132, p. 54.

Arcelin, Présentation de téléradiographies du coeur et de radiographie de pneumothorax artificiels. Association française pour l'avancement des sciences, Dijon, 5. VIII. 1911.

Ceresole, G., La Teleradiographie. Zentralbl. f. Röntgenstr., Radium u. verw. Gebiete, 1910, Bd. I, S. 285.

Gocht, H., Halle, Teleröntgenographie. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 207.

Groedel III Franz, Bad Nauheim (Frankfurt a. M.), Zur Technik der Teleröntgenographie. Ztschr.f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1908, Bd. X, Heft 5, S. 168.
— Teleröntgenographie. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 163.
Köhler, Alban, Wiesbaden, Technik der Herstellung fast orthoröntgenographischer Herzphotogramme vermittels Röntgeninstrumentarien mit kleiner Elektrizitätsquelle. (Teleröntgenographie.) Wiener klin. Rundschau 1905, Nr. 16. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 76.
— The theory and technique of teleroentgenography. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XII, Nr. 93, p. 311.
— Teleröntgenographie des Herzens. Deutsche med. Wochenschr. 1908, Nr. 5.
— Teleröntgenographie des Herzens. In Sommer: Röntgenkalender. 1909.
— Herz (Teleröntgenographie). Köhler, Lexikon d. Grenzen d. Normalen, 1910, S. 166.
— Teleröntgenograph und Universalgestell. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 3, S. 139.
Korànyi und **Elischer,** Teleröntgenographie des Herzens in beliebigen Phasen seiner Tätigkeit. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 7, S. 265.
Levy-Dorn-Berlin, Über den Wert der Teleröntgenographie für die Untersuchung der Brustorgane. Med. Klinik, Nr. 49. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 187.
Levy-Dorn und **Heßmann**-Berlin, Zur Teleröntgenographie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 118.
Morton, Reginald, Teleröntgenographie. Brit. Med. Assoc. Electric Section. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 170.
Nemenow, M., Zur Technik der Teleröntgenographie. Russky Wratsch 1909, Nr. 48. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 184.
Schmincke-Berlin, Teleröntgenographie und Orthoröntgenographie. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 164.

Ph. 5. k) **Kinemato-Röntgenographie.**

Albers-Schönberg-Hamburg, Vorstellen der kinematographischen Röntgenogramme von Köhler der normalen und pathologischen Atmung. Ärztl. Verein in Hamburg, 30. IV. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 219.
— Kinematographie i. d. Röntgenologie. Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, Kap. 30.
Biesalski und **Köhler**-Berlin, Über Röntgenkinematographie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 145.
Carvalho, Radio-cinematography. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 135, p. 196.
Cole, L. G., New York, Kinematographische Röntgenographie. Amer. Roentgen Ray Society 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 404.
Destot et **Sauve**-Lyon, Radiocinématoscopie. Congrès intern. d'électr. et la radiologie méd., 30. VII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 100.
Eijkman-Scheveningen, Bewegungsphotographie mittels Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. V, Heft 6, S. 347.
— Bewegungsröntgenographie. Lux 1908, 19.
— Bewegungsröntgenographie. Arch. f. physik. Med., Bd. CIII, 3.
— Roentgénocinématographie. Journ. de radiologie (Belge) 1908, Bd. II, Nr. 11, S. 397.
— Über Bewegungsphotographie mit Röntgenstrahlen. Intern. Kongr f. med. Elektrol. u. Röntgenk. Amsterdam 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 427 und Berl. klin. Wochenschr. 1908, Nr. 39, S. 1788.
— Roentgen-cinematography. Arch. of the Roentgen Ray 1909, Bd. XIV, Nr. 104, S. 261.
Galffe, G., Über ein Verfahren der stereoskopischen und kinematographischen Röntgenographie. Comptes rendus 1910, vol. CLI, p. 364. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 385.

Grisson-Berlin, Die objektive Darstellung von Bewegungsvorgängen mittels Röntgenstrahlen. 82. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Königsberg, 21. IX. 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 41, S. 1935.

Groedel III, Franz, Bad Nauheim (Frankfurt a. M.), Die Technik der Röntgenkinematographie. Deutsche med. Wochenschr. 1909, Nr. 10, S. 434. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 147.

— Die Röntgenkinematographie und ihre Bedeutung für die innere Medizin. Verein für innere Medizin in Berlin, 1. III. 1909. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1909, Nr. 15, S. 689.

— Röntgenkinematographie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 143. Kongreß f. innere Medizin, Wiesbaden 1909. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 21, S. 1096.

Groedel III, Franz M., Frankfurt a. M.-Bad Nauheim, Die weitere Ausgestaltung des Röntgenkinematographen und die mit demselben erzielten Resultate. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 59.

Grunmach-Berlin, Röntgenkinematographie zur Prüfung der Darmbewegungen beim Menschen. 83. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Karlsruhe, September 1911. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 43, S. 2011.

Guilleminot-Paris, Cinematographie du coeur. Arch. d'électr. méd. expér. et cliniques, 15. XII. 1899, Nr. 84. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 168.

Haenisch-Hamburg, Röntgenkinematographie. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 60.

Kaestle-München, Röntgenkinematographie. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 61.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Kinematographische Röntgenvorführung normaler und pathologischer Atmung. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 164 und Verhandl. des Kongresses f. innere Medizin, Wiesbaden 1907.

Levy-Dorn-Berlin, Kinematographie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 96.

— Projektion kinematographischer Röntgenbilder. (Gelenkbewegung, projektive Veränderungen.) Physiolog. Gesellsch. zu Berlin, 26. V. 1905. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1905, Nr. 24, S. 970.

— Kinematographische Röntgenbilder. (Gelenkbewegungen.) Berliner med. Gesellschaft, 29. XI. 1905. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1905, Nr. 50, S. 1575.

Lomon und **Comandon,** Die Radiokinematographie vermittels Photographie der Verstärkungsschirme. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris 1911, vol. III, Heft 24, p. 127. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 3, S. 179.

Macintyre, John, Glasgow, Demonstration of the Roentgen rays, diamonds and pearls, the cinematograph. Philosophical Society, Glasgow. Ref.: Lancet 1897, Vol. I, p. 920.

Rieder, Kaestle und **Rosenthal**-München, Über kinematographisch aufgenommene Röntgenogramme (Bioröntgenogramme) der inneren Organe des Menschen. Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 6, S. 290.

— Über Röntgenkinematographie (Bioröntgenographie) innerer Organe des Menschen. (II. Mitteilung.) Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 1. Ref. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr, Bd. XV, Heft 2, S. 122.

Wertheimer, Alfred, Über Röntgenkinematographie (Bioröntgenographie) innerer Organe des Menschen. Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 29, S. 1369.

Ph. 5. l) Schnell- und Momentaufnahmen.

Albers-Schönberg-Hamburg, Momentaufnahmen und ihre Technik (und kurzzeitige Aufnahme cf. auch Lindemannröhre und Telemomentaufnahmen). Ärztl. Verein Hamburg, 3. XI. 1908. Hamburger Ärztekorresp. 1908, Nr. 45. Albers-Schönberg, Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, Kap. 13. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 46, S. 2082 und Deutsche med. Wochenschr. 1909, Nr. 8, S. 371.

Albers-Schönberg-Hamburg, Short exposures in Roentgentherapy. Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 117, p. 338, April 1910.
— Expositionsabkürzung mit Lindemannröhre. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1911, Bd. XVII, 4.
Alwens-Frankfurt a. M., Röntgenblitzaufnahmen. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 14, S. 737.
Arcelin, F., Momentradiographie. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, Juli 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 303.
— Mes essais de radiographie instantanée. Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences, Toulouse, 3. VIII. 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 22, p. 283 et 1911, vol. V, p. 189.
Aubourg, Paul, La radiographie rapide. Presse méd. 1908, Nr. 84. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 1, p. 76.
Barduchzi-Prag, Über Röntgenschnell- und -momentaufnahmen. Wissenschaftl. Gesellsch. deutscher Ärzte in Böhmen, 7. V. 1909. Ref.: Münchener med. Wochenschrift 1909, Nr. 25, S. 1306.
Basilewski, Procédé permettant d'abréger le temps de pose pour la photographie aux rayons X. Comptes rendus 1896, 122, p. 780.
Battelli, A. und **Garbasso, A.,** Über ein Verfahren zur Abkürzung der Expositionsdauer beim Photographieren mit Röntgenstrahlen. Nuovo Cimento (4) 3, p. 167—168, 1896.
Béclère-Paris, Die Strahlenqualität bei der Rapidphotographie. Bull. de la société de radiologie de Paris 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 351.
Bélot, J., Paris, Über Rapidradiographie. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris, vol. I, Nr. 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 6, S. 428.
— Momentradiographie. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, Juli 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 302.
Bélot, J. und **Gaiffe,** Zeitregistrierung bei der Intensivradiographie. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris 1911, Nr. 23. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 3, S. 181.
Bergonié et **Spédier,** Sur la radiographie dite instantanée. (Momentaufnahmen.) Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences, Clermont-Ferrand, août 1908 et Arch. d'électr. méd., 10. VIII. 1908.
Breining-Bruxelles, Instantanées radiographiques „Eclaire". Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 135.
Bucky-Berlin, Über Moment- und Zeitaufnahmen sowie ein neues Instrument zur Messung der Projektionsschärfe von Röntgenröhren. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 156.
Buka-Charlottenburg, Röntgenstrahlen von hoher Intensität. Deutsche med. Wochenschrift 1896, Nr. 45, S. 733.
Carreras, T., Röntgenschnellaufnahmen. Revist. d. med. y cir., Nr. 3. Ref : Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 17, S. 810.
Chappuis, J., Über die Expositionszeit bei dem Photographieren mit den X-Strahlen. Comptes rendus 1896, 122, p. 777—778.
Cole-New York, Speed mania in radiography. (Zu schnelle Aufnahmen.) Amer. Roentgen Ray Society, 24. IX. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 179.
Comas und **Prio**-Barcelona, Mitteilung über Momentröntgenaufnahmen. Academia y Laboratorio de Ciencias Médicas de Cataluña, 11. XII. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 6, S. 422.
— Communicatio solre radiografies instantânies. Anals de Medicina de Barcelone, février 1908. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 1, p. 76.
Dessauer-Aschaffenburg (Frankfurt a. M.), Über Intensivstrominduktoren und Momentaufnahmen. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik 1908, Bd. IV, Heft 1 und 2.
— Bobine intensive et radiographie instantanée. (Momentaufnahme.) Journ. de radiologie (Belge) 1909, Bd. III, Nr. 2, p. 103.

Dessauer-Aschaffenburg (Frankfurt a, M.), Röntgenmomentaufnahmen. Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 21, S. 1075.
— Intensivinduktor und Momentradiographie. Journ. de radiologie (Belge), vol. III, Nr. 14. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 222.
— Wirkliche Röntgenmomentaufnahmen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 250.
— Röntgenaufnahmen in weniger als ein Hundertstel Sekunde. Eine neue Methode der Röntgenaufnahme. (Momentaufnahme.) Ztschr. f. med. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. XI, Heft 7. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 280.
— A new method of instantaneous radiography. (Momentaufnahmen.) Arch. of the Roentgen Ray, Jan. 1910, Nr. 114, p. 259.
— Fortschritte in der Momentröntgenographie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 120.
— Über Röntgenblitzaufnahmen. Wissenschaftliche Vereinigung am städt. Krankenhaus Frankfurt a. M., 1. XI. 1910. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 4, S. 221.
Destot-Lyon, Diminution du temps de pose en radiographie. Les rayons X, 12. II. 1898.
— Zur Rapidradiographie. Bull. et mémoires, vol. LXX. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 76.
Eijkman-Scheveningen, Momentaufnahmen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 46.
— Über Momentaufnahmen. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 91.
Famà, F., Über Momentröntgenographie. Giornale di Elettricità Medica, Mai-Juni 1908. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 7, S. 249.
Fraenkel, J., Berlin, Der Wert kurzzeitiger Röntgenaufnahmen für die Chirurgie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 101.
Gieseler, Abkürzung der Expositionszeit bei Röntgenphotogrammen. Pharm. Zeitung 1896, 41, S. 119.
Gilmer-München, Über chirurgische Schnellaufnahmen. Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 42.
Gocht, H., Halle, Sekundenaufnahmen mit Röntgenschen Strahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1896, Nr. 20, S. 323.
— Expositionszeit und Abkürzung derselben. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 175.
Gottschalk-Stuttgart, Demonstration von Momentröntgenogrammen. Ärztl. Verein in Stuttgart, 4. VI. 1908. Ref.: V.-B. d. Deutsch. med. Wochenschr. 1908, Nr. 50, S. 2198.
Grashey, Rudolf, München, Über Schnell- und Fernaufnahmen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 92.
Grisson-Berlin, Fehler im Meßverfahren und deren Beseitigung. Verfahren zur Anfertigung kurzzeitiger Röntgenogramme. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 89.
— Über Momentaufnahmen. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 91.
— Neues über Röntgenröhren, Schnellaufnahmen und Nebenapparate. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 130.
— Über Schnell- und Einzelschlagaufnahmen mit Grissonator. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 133.
Groedel III, Franz, Bad Nauheim (Frankfurt a. M.), Über Zweck und Wesen der Momentröntgenographie. Fortschritte der Medizin 1908, Nr. 27.
— Moment- und Teleröntgenographie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 94. Ärztlicher Verein München, 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 170.
Groedel, Franz, Bad Nauheim und **Horn, Karl,** Erlangen, Über Röntgenmomentaufnahmen mit den bisher gebräuchlichen Apparaten. Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 11, S. 567.

Haenisch-Hamburg, Moment-, Schnell- oder Zeitaufnahmen vom Standpunkt des Praktikers. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 95.

Hoffmann-Düsseldorf, Zur praktischen Verwertung möglichst abgekürzter Expositionszeiten bei der Röntgenstrahlenphotographie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 5, S. 180.

Holland, Charles Thurstan, Liverpool, Short exposures in practical X-rays work (Schnellaufnahmen). The Lancet 1898, Vol. I, p. 1463.

— Short exposures in kidney work with a mercury break. (Schnellaufnahmen mit Unterbrecher.) Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 102, p. 196.

Jaugeas, Rapid and instantaneous radiology. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 128, p. 372.

Kästle-München, Rapidradiographie. Arch. d'électr. med., Nr. 269. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 283.

Kirschen, Joseph, Wiesbaden, Neue Verfahren zur Momentradiographie. Journ. de radiologie 4, 19. II. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 237.

— Un nouveau procédé de radiographie instantanée. Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 19, p. 15.

Klapp, R., Über den Wert kurzzeitiger Röntgenaufnahmen. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 4, S. 142.

Klingelfuß, Fr., Basel, Präzisierung des Begriffes „Momentaufnahmen" in der Röntgenstrahlentechnik. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 4, S. 275.

— Über Momentaufnahmen. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 91.

Koch-Dresden, Über Intensitätsaufnahmen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 104.

— Über Röntgenaufnahmen mit einem Induktionsschlag. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 5, S. 345 und Heft 6, S. 442.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Momentaufnahmen mit einfachem Röntgeninstrumentarium. Deutsche med. Wochenschr. 1908, Nr. 34, S. 1472.

Leonard, L., Die Röntgenographie des Herzens in Momentaufnahme ohne Verstärkungsschirm. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 100.

— The value of instantaneous exposures in the diagnosis of pulmonary tuberculosis. Brit. Med. Assoc. Electr. Med., 29. VII. 1908. Ref.: Lancet 1908, Vol. II, p. 554.

— Instantaneous Roentgenography in the study of gastric and intestinal motion. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 99, p. 116.

— Momentaufnahmen von Brust- und Abdominalorganen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 141.

Levy, M., Berlin, Über Abkürzung der Expositionszeit bei Aufnahmen mit Röntgenstrahlen. Verhandl. d. deutschen Naturforscherversamml. 1897, I, S. 174—184.

— Über Röntgenaufnahmen mit kurzer Expositionsdauer. Verhandl. d. Deutschen Chirurgenkongresses 1898.

— Über Abkürzung der Expositionszeit bei Aufnahmen mit Röntgenstrahlen. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 2 und 3, S. 75.

Levy-Dorn-Berlin, Schnellaufnahmen mit Röntgenstrahlen. Deutsche med. Wochenschrift 1908, Nr. 13, S. 552.

Loose, Gustav, Bremen, Moment-, Schnell- oder Zeitaufnahmen vom Standpunkt des Praktikers. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 93.

Macintyre, John, Glasgow, Schnell erhaltene Röntgenbilder. Nature 1896, 53, p. 614.

Meslin, G., Über die Reduktion der Expositionszeit bei Röntgenphotographien. Comptes rendus 1896, 122, p. 719.

Metzner-Dessau und **Schnée, Adolf,** Berlin, Über Röntgenblitzaufnahmen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 3, S. 226.

Monasch-Erlangen, Einzelschlag-Röntgenaufnahmen. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung 1911, Nr. 11.

Nogier, Th., Lyon, Momentanradiographie und Radiographie mit abgekürzter Expositionszeit. Lyon méd., 3. I. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 352 und Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 1, p. 74.

— Die Vorteile der Extrarapidphotographie in der Untersuchung auf Fremdkörper im Auge und in der Darstellung solcher Fremdkörper. Arch. d'électr. méd., Nr. 269. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 283.

— Les derniers progrès de la radiographie rapide. Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences, Toulouse, 3. VIII. 1910. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1910, vol. IV, fasc. 22, p. 282 et 1911, vol. V, p. 182.

— Les derniers progrès de la radiographie rapide. Arch. d'électr. méd., 25. VII. 1910, Nr. 200. Ref.: Journ. de radiologie (Belge), vol. V, fasc. 4, p. 417.

Porché, M., Instantaneous radiographs. Academy of Sciences, Paris. Ref.: Lancet 1897, Vol. II, p. 690.

Potherat, Sur les radiographies instantanées. Société de chirurgie, Paris, 8. VI. 1910. Ref.: La presse méd., Nr. 47. 11. VI. 1910.

Rieder, Kästle und **Rosenthal**-München, Zur Frage der Herstellung von Momentröntgenaufnahmen. Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 13.

Rieder und **Rosenthal**-München, Momentaufnahmen des Thorax mit Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1899, Nr. 32, S. 1048.

— Über Momentröntgenaufnahmen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 3, S. 100.

— Über weitere Fortschritte in der Momentröntgenphotographie. Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 17, S. 806.

Rosenfeld, Max, Über die Abkürzung der Expositionszeit bei der Erzeugung von Photographien mit Röntgenstrahlen. Wiener Anz. 1896, S. 110—111.

Rosenthal, Josef, München, Über die Erzeugung intensiver Röntgenscher Strahlen. 68. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Frankfurt a. M., 24. IX. 1896.

— Über die Erzeugung intensiver Röntgenstrahlen. Beiblätter zu Wiedemanns Annalen 1897, Bd. XXI.

— Verbesserung der Technik an Röntgenapparaten, welche Momentaufnahmen ermöglichen. Gesellsch. deutscher Naturforscher u. Ärzte, München, 23. IX. 1899. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1899, Nr. 45, S. 275.

— Über die Bedeutung der Kurvenform des Sekundärstromes für die Röntgenologie und über die exakte Messung kurzer Expositionszeiten. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 19, S. 1045.

— Über scharfe Röntgenogramme und über Schnellaufnahmen. IV. intern. Kongreß f. Elektrologie u. Radiologie zu Amsterdam, 1.—5. IX. 1908. Ref.: Archiv f. physik. Medizin u. med. Technik 1909, Bd. IV, S. 185.

— Röntgenaufnahmen in $^1/_{3600}$ Sekunde. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 149.

— Röntgenaufnahmen in $^1/_{3600}$ Sekunde. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Heft 6, Bd. XII, S. 215 und Heft 10, S. 350.

Scheier-Berlin, Über die Gestalt des Ansatzrohres nach Momentaufnahmen mittels Röntgenstrahlen. Laryngologische Gesellsch., 11. XII. 1908. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 5, S. 225.

Séguy, Sur un nouveau procédé pour obtenir l'instantanéité en radiographie. (Momentbilder.) Comptes rendus 1897, 125, p. 602.

Shenton, E. W., Instantaneous radiography (betr. Momentaufnahmen). Clinical Society of London. Ref.: Lancet 1901, vol. I, p. 474 und V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 12, S. 96.

Spéder, E. J., Bordeaux, Etude expérimentale et critique de la radiographie rapide. (Momentröntgenographie.) Thèse de Bordeaux, Jan. 1909. Ref.: Journ. de radiologie 1909, vol. III, Nr. 3, p. 242.

Stuertz, E., Metz, Über den Begriff „Röntgenmomentaufnahmen" und über Prüfung der Röntgenapparate auf ihre Fähigkeit, Momentaufnahmen sich bewegender innerer Organe zu liefern. Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 19, S. 869.

Telemann, Über Momentröntgenographie. Verein f. wissenschaftl. Heilkunde zu Königsberg i. Pr., 24. V. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 144.

Weiß, Chronophotographie. Verein f. wissenschaftl. Heilkunde zu Königsberg i. Pr., 22. III. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 144.

Wenger, Kurzzeitige Röntgenaufnahmen bei kleineren Haustieren. Berliner tierärztliche Wochenschr. 1909, XXV, S. 41.

Wertheim-Salomonson-Amsterdam, Über Intensitätsaufnahmen. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 107.

Ph. 6. a) Röntgenbilder im Hinblick auf ihre Qualität.

Alexander, Béla, Budapest, Über X-Strahlen. Auf Grund von Plattenbildern und Kopien. Jahrbuch der Zipser Ärzte (ungarisch) 1896.

— Durchleuchtung und Röntgenbilder. Vortrag und Demonstration im Verein der Zipser Ärzte 1897.

— Wie zeichnen die X-Strahlen? Vortrag und Demonstration der Zipser Ärzte (ungarisch) 1898.

— Über Röntgenbilder. Kongreß der ungarischen Ärzte und Naturforscher in Bartfeld (ungarisch) 1901.

— Über Röntgenogramme. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 70.

— Über Röntgenbilder. Verhandl. d. ungar. Ärzte u. Naturforscher 1907.

— Über Röntgenogramme. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 79.

— Über Röntgenbilder. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 95.

— Über Röntgenbilder. IV. internat. Kongreß f. Elektrologie u. Radiologie in Amsterdam 1908. Ref.: Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik, 1909, Bd. IV, S. 118 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 427.

— Über Röntgenbilder. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 180 und Heft 6, S. 422.

— Über Röntgenbilder. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft 1910, Bd. VI, S. 118.

— Über X-Strahlenbilder. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 54.

Chabaud, V., Sur le voile photographique en radiographie. Comptes rendus, 4. X. 1897.

Cowl-Berlin, Über größere Deutlichkeit in Röntgenbildern. Deutsche med. Wochenschrift 1896, Nr. 48, S. 780.

Dessauer, Fr., Frankfurt a. M. (Aschaffenburg), Zur diagnostischen Qualität des Röntgenbildes. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 22, S. 1193.

Gergö-Budapest, Sind Röntgenbilder einfache Schattenbilder? Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 125 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1907, Bd. XI, Heft 4, S. 271.

Gocht, H., Halle, Über Röntgenogramme. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 81.

— Über Röntgenbilder. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 95 und 1910, Bd. VI, S. 116.

Gottschalk-Stuttgart, Röntgenbilder. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907. Bd. III. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1907, Nr. 17, S. 703.

Krücke-München, Eine verbesserte Wiedergabe der Röntgenbilder. Ärztliche Rundschau 1897, Nr. 43.

Rosenthal, Josef, München, ÜberRöntgenbilder. 69. Verhandl. d. Gesellsch. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Braunschweig 1897, S. 188—192.

— Über „Schärfe" und „Kontrast" von Röntgenbildern. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 112.

Walter, B., Hamburg, Über die „Deutlichkeit" in Röntgenbildern. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 148.

Ph. 6. b) Plastische Röntgenbilder (Béla Alexander).

Albers-Schönberg-Hamburg, Demonstration plastisch wirkender Röntgenbilder. Ärztlicher Verein in Hamburg, 29. V. 1906. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 24, S. 1186.

— Über die Herstellung plastisch wirkender Röntgenogramme. Deutsche med. Wochenschr. 1906, Nr. 23, S. 923.

— Plastische Bilder nach Alexander. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 72. Diskussion.

Alexander, Béla, Budapest, Über plastische und reliefartige Röntgenbilder. Budapester Königl. Ärzteverein (ungar.) 1906.

— Über plastische Röntgenbilder (ungarisch). Gyógyászat 1906.

— Plastische Röntgenbilder. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 74.

— Erzeugung plastischer Röntgenbilder. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 1, S. 46.

— Plastic Roentgenography. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Nr. 90, p. 216.

— Über „Plastizität" der Röntgenbilder. IV. Internat. Kongreß für med. Elektrologie u. Radiologie, Amsterdam 1908. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 39, S. 1788.

— Plastische Röntgenogramme. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 139—141.

Brustein, Plastisches Röntgenbild. Russki Wratsch 1908, Nr. 14. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1908, Nr. 26, S. 1155.

Cohn, M., Berlin, Über den Wert plastisch wirkender Röntgenbilder. Deutsche med. Wochenschr. 1906, Nr. 28, S. 1122.

Gergö-Budapest, Über den wissenschaftlichen und praktischen Wert der Alexanderschen Röntgenbilder mit plastischer Wirkung. Wiener klin. Wochenschr. 1907, Nr. 47, S. 1461.

— Wissenschaftlicher und praktischer Wert der plastischen Röntgenbilder. Orvosi Hetilap 1907, Nr. 17—21. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1907, Nr. 25, S. 1019.

— Plastische Röntgenogramme. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 140.

— Projektion plastischer Röntgenogramme. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV.

Gocht, H., Halle, Über Röntgenbilder nach Béla Alexander-Budapest. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl., S. 238.

Gottschalk-Stuttgart, Nach eigenem Verfahren hergestellte plastische Röntgenbilder. Ärztlicher Verein in Stuttgart, 6. VI. 1907. Ref.: Deutsche med. Wochenschr., V.-B. 1907, Nr. 44, S. 1845.

— Plastische Röntgenbilder. Med. Korrespondenzbl. d. Württemb. ärztl. Landesvereins, 12. X. 1907. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1907, Nr. 52, S. 1506.

— Plastische Röntgenogramme. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 138.

— Plastische Röntgenogramme. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 5, S. 353.

Granger-New Orleans, Plastic skiagraphy, its advantages. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Bd. XIII, Nr. 97, p. 62.

— The advantages of plastic skiagraphy. New Orleans Med. and Surg. Journ., Jan. 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 98, p. 112.

Jaquet-Berlin, „Plastische" Röntgenbilder. Freie Vereinigung d. Chirurgen Berlins, 22. X. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 128.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Zur Vereinfachung der Alexanderschen plastischen Röntgenogramme. Ztschr. f. med. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. XI, Heft 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 279.

Krause, Paul, Plastische Röntgenogramme. Demonstration mehrerer Plattenfehler. Demonstration einer Röntgenröhre. Breslauer Röntgenvereinigung, 24. VII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 248.

Lewisohn-Heidelberg, Zur Herstellung plastisch wirkender Röntgenphotographien. Deutsche med. Wochenschr. 1906, Nr. 26, S. 1040.

Morgan-Liverpool, Plastic Roentgenography, or the reproducing of X-rays pictures in relief. Arch. of the Roentgen Ray, Nov. 1903, Nr. 89, p. 195.

Mylius-Brüssel, Procédé pour obtenir de radiographies nettes et d'un effet plastique. Journ. de radiologie (Belge) 1907, vol. I, p. 24.

Schellenberg-Beelitz, Mitteilung über die Herstellung plastisch wirkender Röntgenphotographien. Deutsche med. Wochenschr. 1906, Nr. 19, S. 764.

Schilling-Nürnberg, Flachreliefröntgenogramme. Ärztlicher Verein in Nürnberg, 16. VIII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 298.

Stein, Albert, Wiesbaden, Plastische Röntgenbilder. Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 31, S. 1529.

Stein-Budapest, Über plastische Röntgenogramme. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XII, Heft 2, S. 96.

Stern, Walter, Plastic radiography. The Journ. of the Amer. Med. Assoc. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1907, vol. I, p. 359.

Tuffier-Paris, Radiographie plastique. Pariser Société de chirurgie, 16. X. 1907. Ref.: La presse méd. 1907, Nr. 89.

Ph. 6. c) Photographische Technik, Dunkelzimmer, Platten, Plattenfehler, Entwicklung, Röntgenpapier.

Albers-Schönberg-Hamburg, Rapidentwicklung. Aus: Albers-Schönberg Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, S. 320.

— Standentwicklung. Aus: Albers-Schönberg Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, S. 332.

— Das photographische Verfahren in der Röntgenographie. Aus: Albers-Schönberg Röntgentechnik, 3. Aufl., Kap. 11.

— Plattenfehler. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 111.

Alexander, Béla, Budapest, Über die Entwicklung und Betrachtung von Röntgenplatten. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 108.

Baker-Thorne, An X-ray plate and tube tester (Zur Prüfung der Empfindlichkeit.). Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XI, Nr. 12, p. 352 und Brit. X-Ray Society. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 291.

Biesalski, K., Berlin, Neuer automatischer Entwicklungstisch. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 2, S. 115.

Blumensath-Görlitz i. Schles., Beitrag zur Kenntnis der Eigenschaften des latenten Röntgenogrammes. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 4, S. 240.

Bordier, H., Lyon, Développement en plein jour des radiographies — expériment de Villard. (Entwicklung bei Tageslicht.) Société méd. de Lyon 1899.

Brandt, Ch., Méthode radioscopique pour déterminer la situation des corps étrangers. Un nouveau révélateur. La radiothérapie. (Entwickler.) La Radiographie 1900, Nr. 32. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 165.

Chabaud, V., Sur le voile photographique en radiographie. Comptes rendus, 4. X. 1897.

Davidsohn-Berlin, Zur Technik der Röntgenphotographie. Münchener med. Wochenschrift 1908, Nr. 17, S. 911.

— Die Herstellung von Röntgenpausen bei Tageslicht. Deutsche med. Wochenschr. 1909, Nr. 47, S. 2063.

— Über die Entwicklung und Betrachtung von Röntgenplatten. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 106.

Davidson-London, X-rays and sensitive plates. Brit. Med. Assoc., 1. VIII. 1907. Ref.: Lancet 1907, Vol. II, p. 457.

Eberlein-Berlin, Über das Verstärken von unterexponierten und zu kurz entwickelten Röntgenplatten. Bericht der Röntgenvereinigung, 26. V. 1899. Monatshefte f. prakt. Tierheilkunde 1899, Bd. X, S. 19.

Faulhaber-Würzburg, Die Einwirkung des roten Lichtes auf Röntgenplatten. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 91.

— Über eine durch Sekundärstrahlung bedingte Erscheinung auf Röntgenplatten. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 93.

Forssell-Stockholm, Ein für Röntgenplatten sehr geeigneter Uranverstärker. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 419.

Gaedike, Ausschlaggebende Versuche, daß bei Aufnahmen mit Röntgenstrahlen Silbereosinplatten (Perntz) am geeignetsten sind. Photogr. Mitteilungen, Bd. XXXV, S. 168. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. II, Heft 3, S. 119.

Gillet-Berlin, Photographisch-Technisches für den Feldröntgenologen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 2, S. 100.

Gocht, H., Halle, Ein neuer selbsttätiger Entwicklungsapparat. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. V, Heft 1, S. 26.

— Verbrauch und Aufbewahren der frischen Platten. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 215.

— Die Platten und ihre Behandlung. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 215.

— Dunkelkammer. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 216.

— Entwicklung. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 220.

— Verstärken und Abschwächen der Platten. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 229.

— Standentwicklung. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 231.

— Behandlung der Films. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 232.

— Röntgenpapier. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 233.

Haenisch-Hamburg, Über die Entwicklung und Betrachtung von Röntgenplatten. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 108.

d'Halluin, M., Lille, Moyen facile pour couper le verre. Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, p. 236.

Hausmann-Leipzig, Verhalten der Lumièreplatten (blau) gegenüber den Lichtstrahlen und den Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. V, Heft 2, S. 94 ff.

Hedley, Form der Platten. Lancet 1897, p. 953.

Hofmeister-Tübingen, Ein neuer selbsttätiger Entwicklungsapparat. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 3, S. 181.

Holzknecht-Wien, Die photochemischen Grundlagen der Röntgenographie mit einem Anhang: Die veränderliche Gradationsfähigkeit der Platten und ihre Bedeutung für die Röntgenaufnahme. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. V, Heft 4 und 6.

— Die optischen Eigenschaften des Radiogrammes. Bewirken die Röntgenstrahlen selbst das latente Bild? Welche Faktoren bewirken die einfache Schwärzung der Schicht; in welchem Sinne und in welchen Maßverhältnissen beeinflussen sie dieselbe? Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 235, 238 und 241.

— Die photochemischen Grundlagen der Röntgographie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 2, S. 317.

Imbert et **Bertin**-Sans, Über die Technik der Photographie mit den X-Strahlen. Comptes rendus 1896, 122, p. 605—607.

— Über die Reduktion der Expositionszeit bei Röntgenphotographien. Comptes rendus 1896, 122, p. 720—723.

Imbert, Bertin-Sans et **Gagnière,** Radiographie du cadavre d'un nouveau-né, obtenu en une seule séance sur deux plaques juxtaposées. (Doppelplattenverfahren.) Bull. de l'académie de méd., 2. VI. 1896. Comptes rendus de la société de biologie, 13. VI. 1896. Revue générale des sciences, 30. VI. 1896.

Katz-Schöneberg, Röntgenaufnahmen auf Bromsilberpapier. Med. Klinik 1910. Nr. 37, S. 1449 und Berliner klin. Wochenschr. 1910, Nr. 39, S. 1809.

Kelen, Béla, Budapest, Entwicklung von Röntgenaufnahmen nach Zeitberechnung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 363.

Kienböck-Wien, Über Blitzfiguren auf Röntgenplatten. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 3, S. 231.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Zur Plattenfrage. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 4.

Levy, M., Berlin, Vervollkommnung der Röntgentechnik in photographischer Beziehung. XII. internat. med. Kongreß, Moskau, 25. VIII. 1897. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1897, Nr. 42, S. 924.

— Über Verstärkungsschirme und doppelseitig begossene Platten. Jahrbuch der Photographie und Reproduktionstechnik 1898.

Loose, G., Bremen, Über die Entwicklung und Betrachtung von Röntgenplatten. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 108.

⁂**Lüppo-Cramer,** Frankfurt a. M., Die Röntgenographie in ihrem photographischen Teil. W. Knapp, Halle 1909.

Meyer, Ed., Über Erfahrungen bei photographischen Aufnahmen mit Röntgenschen Strahlen. Jahresbericht d. Schles. Gesellsch., 23. V. 1900.

Niewenglowski, Développement des radiotypes. Le radium, 2. Jahrg., Nr. 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 3, S. 221.

Ossig-Breslau, Demonstration einer Platte, welche in technischer Hinsicht sehr interessant ist. Breslauer Röntgenvereinigung, 24. VII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 244.

⁂**Parzer-Mühlbacher,** Röntgenphotographie. Gustav Schmidt, Berlin 1897.

Pigg, Reduction and intensification of X-ray negatives. Arch. of the Roentgen Ray 1910, Nr. 124, p. 233.

Rodmann, G. H., London, Eine neue Röntgenplatte. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 127, p. 352. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 6, S. 467.

Roff, L., Solarisationserscheinungen in der Röntgenstrahlenphotographie. Amer. Journ. of Scienze 1897, (4) 4, p. 243—245.

Schleußner, Über Fehlererscheinungen auf Röntgennegativen. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik, Bd. IV, Heft 3, S. 179. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 4, S. 265.

⁂ Röntgenhandbuch. Selbstverlag der Dr. S. Schleußnerschen A.-G., Frankfurt a. M. 1909.

Schultze-Steglitz, Über das neue Röntgenpapier der N. P. G. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 89.

Schürmayer-Berlin, Zur Plattenfrage in der Röntgenphotographie. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1907, Bd. IX, Heft 2, S. 73.

— Röntgenplatten und Einzelpackung. Zentralbl. f. das ges. Gebiet d. Medizin und ihrer Hilfswissenschaften, Wien 1908, Nr. 5.

— Weitere kritische Betrachtungen über die Aufnahme und Entwicklungstechnik von Röntgenplatten und über Schädigungen der Plattenschichte bei Röntgenplatten mit Einzelpackung. Zentralbl. f. d. ges. Gebiet der Medizin u. ihrer Hilfswissenschaften, Wien 1908, Nr. 17—19.

— Zur Kenntnis der chemischen Vorgänge beim „Verderben" der Emulsionen der Röntgenplatte und der hierdurch bedingten Entwicklungsfehler. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1908, Bd. X, Heft 10, S. 367; 1909, Bd. XI, Heft 4, S. 137.

— Die technisch-photographische Komponente der Röntgenographie. München 1908—1909.

Sommer, Ernst, Das röntgenographische Dunkelzimmer und seine zweckentsprechende Beleuchtung. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik 1906, Bd. I, S. 122.

Streintz, F., Über eine elektrochemische Wirkung der Röntgenstrahlen auf Bromsilber. Wiener Anzeiger 1896, Nr. 4, S. 26—28.

Tribondeau, L. et **Belley, G.,** Action des rayons X sur l'oeil en voie de developpement. (Entwicklung.) Arch. d'électr. méd. expér. et clin., 10. XII. 1907. Ref.: Ann. d'ocul. 1908, 71. Jahrg., vol. CXXXIX, Nr. 227, p. 55—65. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 10, S. 361.

Trivelli, Die Wirkung von Licht und Röntgenstrahlen auf die photographische Platte. Internat. Kongreß f. med. Elektrologie u. Röntgenkunde, Amsterdam 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 430.

Vandevyver, L. N., Expositionszeit, um gute Radiographien zu erhalten. Bull. acad. belg. 1896, (3) 32, p. 476—671.

Villard, P., Sur la voile photographique en radiographie. (Schleierbildung.) Comptes rendus 1897, 125, p. 232.

Walter, B., Hamburg, Über das Verhalten photographischer Platten den Röntgen- und Lichtstrahlen gegenüber. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 59.

Weber, A., Gießen, Automatischer Entwicklungsapparat für Röntgenplatten. Med. Gesellsch. Gießen, 25. I. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 227 und Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 32, S. 1697.

Weber, E., Kiew, Ein neues Verstärkungsverfahren für stark unterexponierte Röntgenplatten. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVIII, Heft 1, S. 71.

Wolfenden, Norris, An apparently antagonistic effect of X-rays and daylight upon photographic plates. Arch. of the Roentgen Ray 1899, Vol. IV, Nr. 1, p. 15.

Ph. 6. d) Fertige Platten, Betrachtung, Registrierung, Diapositive, Kopierprozesse usw.

Bélot-Paris, Appareil pour l'examen des radiogrammes-radiophotoscopes. Arch. d électr. méd., 10. X. 1906.

Born, H. H., St. Louis, Negative Illuminator. (Schaukasten.) Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XI, Nr. 9, p. 247.

Brion, Verkleinerung von Röntgenphotographien. Unterelsässischer Ärzteverein Straßburg, 21. VI. 1902. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 33, S. 259.

Cotton, William, Vergleichende Reproduktion. Arch. of the Roentgen Ray, Oct. 1910, Nr. 123, S. 188. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 302.

Forssell-Stockholm, Ein neuer Schaukasten für Röntgenogramme mit indirekter Beleuchtung. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 158.

Gocht, H., Halle, Plattenschaukasten. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 118.

— Anfertigung von Verkleinerungen und Diapositiven. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 213.

— Behandlung der fertigen Platten. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 234.

— Der Kopierprozeß und das Zeichnen nach den Platten. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 235.

— Blauverfahren. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 237.

Gray, A. L., Ein transportabler Plattenschaukasten. Amer. Quarterly of Roentgenology 2, 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 58.

Hildebrand-Marburg, Eine neue Methode zum Beschreiben der Röntgenplatten. Ärztlicher Verein Marburg, 2. XI. 1906. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 2, S. 101.

— Eine neue Methode zum Bezeichnen der Röntgenplatten. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 242.

Holzknecht und **Kienböck**-Wien, Über die Einrichtung des Plattenarchivs. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 5, S. 308.

Kienböck-Wien, Über Methoden der Deutung und Reproduktion von Radiogrammen. Wiener klin. Rundschau 1902, Nr. 43. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VI, Heft 3, S. 167.

— Über die Ordnung der Plattensammlung und ihre Bedeutung. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 181.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Wie betrachtet der Arzt sachgemäß eine Röntgenplatte? Ztschr. f. ärztl. Praxis 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 350.

Kuchendorf-Posen, Herstellung eines Plattenschaukastens mit geringen Mitteln durch das Lazarettpersonal. Deutsche militärärztl. Ztschr. 1911, Heft 7. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 8, S. 319.

v. Kuester, Das Sammeln röntgenographischer Diapositive und eine praktische Erleichterung bei deren Herstellung. Ztschr. für ärztl. Fortbildung, Nr. 9. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 3, S. 216.

Ludloff-Königsberg (Breslau), Hilfsmittel zur Demonstration und zum Studium der Röntgenplatten. Ztschr. f. Chirurgie 1901, Nr. 11, S. 298.

Miok, W. H., An X-ray plate Marker. Physiologic Therapeutics, 11. III. 1911. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 133, p. 119.

Raffety, The photographic action of the positive „brush" discharge. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 126, p. 309.

Rieder-München, Über Verdopplung der Endphalanx des Daumens, nebst Bemerkungen über die Reproduktion von Röntgenbildern. (Mißbildung.) Intern. photogr. Monatsschr. f. Medizin 1900, Nr. 3.

Schuchardt-Stettin, Über das Studium und die Reproduktion von Röntgenphotographien. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 171.

Sgobbo, Photographische Aufnahme des Röntgenschirmbildes. Giornale di Elettricità Medica, Mai-Juni 1908. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 7, S. 250.

Stegmann-Wien, Transportabler Schaukasten. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 121.

Stein, Albert, Wiesbaden, Die Einordnung und Buchung der exponierten Röntgenplatten. (Registrierung.) Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 3, S. 183.

Suchier, R., Verfahren zur Herstellung positiver Röntgenbilder. Archiv f. physik. Medizin, Bd. 6, Heft 1. Ref.: Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XXVIII, Heft 3/4, S. 580.

III. Diagnostik (D).

D. 1. a) Röntgendiagnostik aller medizinischen Gebiete (Fehldiagnosen).

Adam-Hamburg, Demonstrationen von Röntgenplatten. Ärztlicher Verein in Hamburg, 23. I. 1906. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1906, Nr. 12, S. 375.

Albers-Schönberg-Hamburg, Über diagnostische Röntgenuntersuchung. Ärztlicher Verein in Hamburg, 2. IV. 1901. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1901, Nr. 16, S. 647.

— Durchleuchtung in der Chirurgie und inneren Medizin. Technik. Aus: Albers-Schönberg, Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, Kap. 23.

Alexander, Béla, Budapest, Diagnostik und Röntgenologie. Vortrag und Demonstration im Verein der Zipser Ärzte 1901.

Anschütz, Demonstration von Röntgenplatten. Breslauer Röntgenvereinigung, 24. VII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 245.

Appun, Über die Methodik der Photographie mit X-Strahlen zu medizinisch-diagnostischen Zwecken. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1908, Bd. I, Heft 2/3, S. 41.

Arman, de, Venedig, Sal miglior modo di render gradua bili il rochetti pa la radiographia. II. internat. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie, Bern 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 1, S. 48.

Bade, Peter, Hannover, Demonstration von Röntgogrammen. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Aachen, 16. IX. 1900. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1900, Nr. 40, S. 243.

Bähr-Hannover, Photographica. Deutsche med. Wochenschr. 1898, Nr. 19, S. 305.

Bardet, G., De la photographie à travers les corps opaques et de ses applications à la médecine. Bull. gén. de thér. CXXXI, 4, p. 156, 30. VIII. 1896.

Becher, Wolf, Berlin, Zur Anwendung des Röntgenschen Verfahrens in der Medizin. Deutsche med. Wochenschr. 1896, Nr. 13 (22), S. 202 und Nr. 27, S. 432.

Beck, Carl, New York, Skiagraphic representations. Transactions of the New York East Med. Society, Marsh 1896.

— Skiagraphic demonstrations. Amer. X-Ray Journ., Nov. 1898.

— On a grave possible error in skiagraphy. New York Med. Journ., 6. I. 1900.

— Über einen verhängnisvollen radiographischen Irrtum. Deutsche med. Wochenschrift 1900, Nr. 2.

— Über Irrtümer der Röntgographie. Deutsche Medizinalzeitung 1900, Nr. 51. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1900, Nr. 43, S. 1518.

— The pathologie and therapeutic aspects of the effects of the Roentgen rays. Med. Record, 18. I. 1902. Ref.: Monatsschr. f. Unfallheilkunde 1903, Nr. 2, S. 55.

Beck, Emil, Stereoskopradiographie in der Chirurgie und Gynäkologie. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris, Nr. 21. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XVII, Heft 1, S. 50.

— The stereoscopic radiograph as an aid to the surgeon. Surgery, Gynecology and Obstetrics XII, 1. Ref.: Zentralbl. f. Chir. 1911, Nr. 18, S. 638.

Béclère-Paris, La radiographie des organes abdominaux permet-elle le diagnostic de la mort? Arch. d'électr. méd., 25. II. 1908, Nr. 232. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, Bd. II, Nr. 10, p. 347.

Béclère-Paris, Die Verwendung von X-Strahlen im Hause von Kranken. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, Juli 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 303.

Bélot-Paris, Sur l'enseignement de la radiologie médicale. Congrès de Liège 1905.

— Sur l'obtention des roentgenographies. Le radium, juillet et août 1905.

— Radiographie et radioscopie. Le radium, 3. Jahrg., Mai. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 193.

— Röntgenographie und Röntgenoskopie. Arch. d'électr. méd., Nr. 235. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 437.

— Recent progress in Roentgenology and Roentgeno-therapy. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 94, p. 344.

Benedikt, Moritz, Wien, Beobachtungen und Betrachtungen aus dem Röntgenkabinette. Wiener med. Wochenschr. 1896, Nr. 53, S. 2318 und 1897, Nr. 9, S. 370; Nr. 10, S. 423; Nr. 11, S. 473.

— Die Röntgenstrahlen im Dienste der Medizin. Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 14, S. 374.

Bergonié-Bordeaux, Les radiations de Roentgen et leur emploi en médecine. Journ. de méd. de Bordeaux, février 1896.

— Où en sont aujourd'hui les applications à la médecine et à la chirurgie de la découverte de Roentgen. Nouveaux faits. Journ. de méd. de Bordeaux, janvier 1897.

— Rayons X et clinique. Société de méd. et de chir. de Bordeaux 1903.

Bernhard, Über weitere Gesichtspunkte zur Verwendung der Röntgenstrahlen in der Medizin. Korrespondenzbl. f. Schweizer Ärzte 1897, Nr. 24. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. II, Heft 1, S. 46.

Beusaude, A propos de la communication du Dr. Lacaille: Difficultés d'interprétation des renseignements radiologiques. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, Mai 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 372.

Biesalski, K., Berlin, Eine praktische Verwendung der Röntgenschen Photographie. Deutsche med. Wochenschr. 1896, Nr. 13, S. 203.

Blasius, Röntgensche Strahlen. Monatsschr. f. Unfallheilkunde 1896, Nr. 5, S. 143.

* **Blum**-Wien, Die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Erkenntnis der anatomischen, physiologischen und pathologischen Verhältnisse des menschlichen Körpers. Diss., Freiburg 1907.

Lord **Blythswood,** Über Röntgenphotogramme. Nature 1896, 53, p. 340 und 378.

Bordas, Photographies médico-légales obtenues à l'aide des rayons de Roentgen. (Normalbilder.) Académie de méd., 2. VI. 1896.

Bouchacourt, Endoscopie par les rayons de Roentgen. Thèse 1898.

— De l'endodiascopie. Arch. d'électr. méd., 15. XI. 1898, 15. I. und 15. III. 1899.

— Etat actuel de l'endodiascopie. Assoc. française pour l'avancement des sciences, Lyon 1906.

— Sur l'état actuel de l'endoradiologie. Journ. de radiologie (Belge) 1910, Bd. IV, S. 596.

Bourgade, Table clinique pour observations radioscopiques et radiographiques. Les rayons X, 19. II. 1898.

Brohl-Köln a. Rh., Ein seltenes Röntgenbild. Monatsschr. f. Geburtshilfe u. Gynäkologie 1903, Bd. XVIII, Heft 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 165.

Bruce, Ironside, London, The extended uses of the Roentgen ray in the diagnosis of disease. Med. Electrology and Radiology, Nov. 1906. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 3, S. 131.

Bruegel-München, Halsrippen-, Magen- und Darmaufnahmen. Ärztl. Verein München, 2. II. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII. Heft 1, S. 45.

Brugger-Berlin, Demonstration einer größeren Zahl von Röntgenphotographien. Berliner militärärztl. Gesellsch., 21. IV. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 1, S. 59.

Buchheim, Die verschiedenen Methoden der Darstellung der X-Strahlen und deren photographische Verwendung für die Medizin. Berichte der med. Gesellsch. zu Leipzig, 12. V. 1896.

Bunts, Who shall apply the X-rays in medicine and surgery? Clevel. Med. Gaz., 2. XII. 1896.

Caffrey, M. G. und **Wilson, N. E.,** Vorteile der Röntgenstrahlen für die Medizin. El. World 1897, 29, p. 67.

Caldwell, The Roentgen rays in diagnosis. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, May 1910, Nr. 118, p. 404.

de la Camp, Oskar, Die medizinischen Anwendungsgebiete der Röntgenstrahlen. Med. Woche 1904, Nr. 1 (Dezember). Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 289.

Cassel, Henry, Roentgen discovery, its application in medicine. Med. News 1896, LXVIII, 7.

Chadwick, W. H., Radiographie. Nature 1896, 55, p. 198.

Clemens-Chemnitz, Röntgenogramme (Magen, Aneurysma der Aorta ascendens, einseitige Halsrippe.) Zwickauer med. Gesellsch., 10. I. 1911.

Cohn, M., Berlin, Röntgenologisches. Freie Vereinigung d. Chirurgen Berlins, 13. I. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 352.

Cohners, Nicht Kümmellsche Krankheit, sondern Neurasthenie, mißdeutete Röntgenbilder. Med. Klinik 1907, S. 211, 230 und 231. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 132.

Comas und **Prio**-Barcelona, Rayos Roentgen. Notas clinicas. La Union Médica, Lérida, 1900, Nr. 8.

— Aplicarisues de la Roentgenologia à la Medicina. Revista de Medicina y Cirugia 1904, Nr. 3, p. 132.

Combe, M., Development in the Medical use of the X-rays. (Entwicklung in dem medizinischen Gebrauch der X-Strahlen.) Academy of Medicine, Paris. Ref.: Lancet 1897, Vol. I, p. 1641.

Cooper, Gleanings from 4 years experience in the correlation of clinical and radiodiagnostic findings. (Erfahrungen.) Journ. of the Amer. Med. Assoc., Vol. XLVIII, 17—27. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 5, S. 374.

Cowl-Berlin, Zur Herstellung Röntgenscher Dichtigkeitsbilder mit Demonstration. Physiologische Gesellsch. in Berlin, 24. IV. 1896. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1896, Nr. 15, S. 99.

Cox, J. und **Callendar, H. L.,** Einige Versuche über X-Strahlen. Transactions Roy. Soc. of Canada (2), 2. V. 1896, p. 171—186.

Cryer, Uses of the Roentgen rays in the studies of normal and pathological anatomy of the internal structures of the faces. Amer. Journ. of the Med. Sciences, Febr. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 79.

Czermak, P., Graz, Bericht über Röntgenaufnahmen. Intern. photogr. Monatsschr. f. Med. 1897, 4, S. 65—69.

Daguerre-Bignon, Sur quelques progrès réalisés dans la pratique radiographique. Congrès intern. d'électr. et la radiol. méd., 31. VII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 101.

Davidsohn-Berlin, Röntgenaufnahmen bei Schwerverletzten. Deutsche med. Wochenschrift 1908, Nr. 20, S. 876.

Davidson-London, The new photography. Lancet 1896, Vol. I, p. 795 and 875.

— Demonstration of the Roentgen rays at the meeting of the British medical association at Carlisle. The Brit. Med. Assoc., 28. VII. 1896. Ref.: Lancet 1896, Vol. II, p. 337.

— Demonstration of the X-rays. Aberdeen Branch of the Brit. Med. Assoc. Ref.: Lancet 1896, Vol. II, p. 1194.

— Observations on practical X-ray work. The Roentgen Society London, 7. XII. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 197.

— The use of the X-rays in medical and surgical work. Brit. Med. Assoc., 28. VII. 1905. Ref.: Lancet 1905, Vol. II, p. 452.

Davidson-London, The diagnostic value of X-rays. Brit. Med. Journ., 21. I. 1906. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1906, Nr. 12, S. 341.
— Röntgendiagnose. Brit. Med. Journ. 1907, Nr. 2437. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1907, Nr. 39, S. 1610.
Desplats, R., Lille, Présentation de radiographies. Bull. de la société française d'électrothérapie et de radiologie, janvier 1907. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1907, vol. I, p. 103.
Dessauer-Aschaffenburg, Eine neue Anwendung der Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 24, S. 1285 und Nr. 32, S. 1699.
— Neue Anwendung der Röntgenstrahlen. Ärztlicher Verein Frankfurt a. M., 18. V. 1908. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1908, Nr. 38, S. 1652.
Dollinger-Straßburg, Les rayons Roentgen. Monatsber. d. Société des sciences de la Basse-Alsace 1898, vol. XXXII, Heft 5.
Doyen-Paris, Advances in radiography. Biological Society, Paris. Ref.: Lancet 1897, Vol. II, p. 1082.
Dumstrey-Leipzig, Beitrag zu der Frage der Untersuchung mit Röntgenstrahlen. Monatsschr. f. Unfallheilkunde 1897, Nr. 5, S. 133.
— Über die neuesten Fortschritte auf dem Gebiete der Untersuchung mit Röntgenstrahlen. Med. Gesellsch. zu Leipzig, 22. VI. 1897. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 2—3, S. 94.
Dumstrey-Leipzig und **Metzner**-Dessau, Die Untersuchung mit Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 4, S. 115.
Eberlein-Berlin, Die Vererbung erworbener Eigenschaften mittels Röntgenbestrahlung nachgewiesen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 98. Diskussion.
Eckstein-Berlin, Röntgenphotographie, Sterilität, angeborene Luxation. 38. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1909, Nr. 31, Beilage S. 25.
Eder und **Valenta,** Versuche über Photographie mittels der Röntgenschen Strahlen. Wiener klin. Wochenschr. 1896, Nr. 18, S. 352.
Eiermann-Frankfurt a. M., Über die Verwertbarkeit der Röntgenstrahlen in der praktischen Medizin. Deutsche med. Wochenschr. 1897, Nr. 11, S. 176.
Exner, J., Wien, Demonstrationen von Röntgenbildern und Wirkung derselben. K. k. Gesellsch. der Ärzte, Wien, 10. I. 1896. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1896, Nr. 3, S. 48.
— Röntgensche Photographien. Münchener med. Wochenschr. 1896, Nr. 3, S. 67.
— Ein Beitrag zur praktischen Verwertung der Photographie nach Röntgen. Wiener klin. Wochenschr. 1896, Nr. 4.
Fernet, Photographies et images radiographiques obtenues chez deux malades. Société des hôpitaux, 18. XII. 1896.
Fischer, J. H., Kopenhagen, Undersvegelse med Roentgenstraaler. Ugeskrift for Laeger 1899, Nr. 51, p. 1201. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 169.
Forster-Bern, Radiographische Aufnahmen, ausgeführt im physikalischen Institut der Universität Bern. Text zu dem für die Ausstellung in Genf bestimmten Album, S. 15.
Foveau de Courmelles-Paris, Les rayons X aux médecins. L'actualité méd., 15. II. 1903.
Frank-Charlottenburg, Über neue Beobachtungen mit Röntgenstrahlen. Allgem. med. Zentralzeitung 1896, Nr. 65, S. 43.
— Durchleuchtung auf dem fluoreszierenden Schirm, wobei die Wirbelsäule, die Herz- und Leberkonturen deutlich, die Nierenschatten undeutlich zu erkennen sind. Allgem. med. Zentralzeitung 1896, Nr. 43. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, 1898, Bd. 1, Heft 2/3, S. 105.
Fraenkel-Nürnberg, Röntgenbilder. Ärztlicher Verein Nürnberg, 4. I. 1900. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1900, Nr. 43, S. 1516 und Ärztlicher Verein in Nürnberg, 6. VI. 1901. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 29, S. 224.

Fraenkel-Nürnberg, Die diagnostische Bedeutung und die Verwertung der Röntgenstrahlen im Gesamtgebiete der Medizin. Mittelfränkischer Ärztetag, Nürnberg, 2. XI. 1902. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1902, Nr. 49, S. 2061.

Fraser, A. F., Zwei Radiographien. Nature 1896, 54, p. 483.

Freund-Wien, Radiodiagnostik. Vierordt, Enzyklopädie d. prakt. Medizin, Wien 1908.

Garrigou, Diagnostics radioscopiques et radiographiques de diverses affections médicales. Académie de méd., 3. III. 1897.

— Sur les applications cliniques de la radiographie. Comptes rendus, 18. VII. 1898.

Gebhardt und **Wilisch,** Mit Röntgens X-Strahlen aufgenommene und in Lichtdruck ausgeführte Abbildung. Rengersche Buchhandlung, Leipzig 1896.

Geißler-Berlin, Demonstration von mit Röntgenschen Strahlen aufgenommenen Photographien an Kaninchen usw. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin 1896. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1896, Nr. 17, S. 112.

Girard et **Bordas,** Applications de la méthode de M. Roentgen. Comptes rendus, 2. III. et 9. III. 1896.

Goldstein, E., Die Verwendung Röntgenscher Aufnahmen zu wissenschaftlichen Zwecken. Photographische Mitteilungen 1896, 33, S. 143.

Gottschalk-Stuttgart, Demonstration von Röntgenogrammen. Ärztl. Verein in Stuttgart, 5. III. 1908. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1908, Nr. 27, S. 1213.

Goujon, Fehldiagnosen bei Beurteilung einer einzigen Röntgenaufnahme. Société française d'électrothérapie et de radiologie méd., 17. III. 1910. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 11, S. 384.

Gräßner-Köln, Fortschritte in der röntgenologischen Technik und Diagnostik. Deutsche militärärztliche Ztschr., Okt. 1907, Heft 20 und 1909, Heft 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 62. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 14, p. 658.

— Seltene Röntgenbefunde. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 35.

Grashey, Rudolf, München, Fehlerquellen und diagnostische Schwierigkeiten beim Röntgenverfahren. Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 17, S. 807.

— Einige Fehldiagnosen. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik 1906, Bd. II, S. 12.

— Demonstration von Röntgenbildern. Ärztlicher Verein München, 2. II. 1910.

Grunmach-Berlin, Über den jetzigen Stand der Röntgenuntersuchung. Reichsmedizinalkalender f. Deutschland. Eulenburg und Schwalbe, 1899.

— Über Fortschritte in der Aktinographie mit Demonstrationen. 71. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, München 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. III, Heft 2, S. 80.

— Sur les progrès réalisés dans les sciences médicales à l'aide de l'actinoscopie et de l'actinographie. Congrès internat. d'électr. et de radiologie méd., 28. VII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 99.

Guillaume, Ch. E., Radiographische Notizen. La Nature 1898, 26, p. 161 et p. 247.

v. Hacker-Innsbruck, Demonstration einer Reihe von interessanten Röntgenphotographien. Wissenschaftl. Ärztegesellschaft Innsbruck, 26. III. 1897. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1897, Nr. 17, S. 409.

Haenisch-Hamburg, Über die Schatten in der Schulter. Biolog. Gesellsch. d. ärztl. Vereins, 16. III. 1909. Münchener med. Wochenschr. 1909, 26, S. 1355.

— Über Fortschritte in der Röntgenologie. Therapeut. Monatshefte, Bd. XXII, Heft 6—12. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 179.

— Seltene Röntgenbefunde. Ärztlicher Verein Hamburg, 12. IV. 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 37, S. 1732.

— Seltene Röntgenogramme. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 77 und 1911, Bd. VII, S. 27.

Hall, Edwards, Birmingham, Notes on radiography. Brit. Journ. of Photography (London), Vol. XLIII, p. 374.

— On the examination and interpretation of radiographs. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 4, S. 97.

Hall-Edwards, J. and **Jones, F. Emrys,** Skiagrams from the general hospital, Birmingham. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 135, p. 167.

Hannecart-Brüssel, Présentation de radiographies. Société belge de chirurgie, 15. II. 1899.

Hartung-Dresden, Interessante Röntgendiagnosen. Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde Dresden, 18. III. 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 22, S. 1212.

Haschek und **Lindenthal,** Ein Beitrag zur praktischen Verwertung der Photographie nach Röntgen. Wiener klin. Wochenschr. 1896, Nr. 4, S. 63.

Hauchamps-Brüssel, La radiodiagnostic. I. Congrès de physiothérapie de Liège 1905.

Haudek-Wien, Demonstration seltener Röntgenogramme. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 30.

Hedley, Röntgenstrahlen. Arch. of the Roentgen Ray 1897, Vol. II.

Hickey-Detroit, Roentgenographic. The Arch. of Physiological Therapy, Vol. III, Nr. 5, May 1906.

Hildebrand-Marburg, Die Projektion stereoskopischer Röntgenbilder. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik, Bd. VI, Heft 1. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 38, S. 1279.

Hinterberger, H., Wien, Über Untersuchungen mittels Röntgenstrahlen. Wiener photogr. Blätter 1896, Nr. 11.

— Röntgenogramme von Pflanzenteilen. Photogr. Korrespondenz 1896, Juliheft, S. 4.

Hochenegg, Chirurgisch-kasuistische Mitteilungen aus der Praxis und dem Spital. Wiener klin. Wochenschr. 1896, Nr. 51.

Hoehl-Chemnitz, Demonstration von Röntgenogrammen. Versamml. mitteldeutscher Psyschiater u. Neurologen, Leipzig, 27. X. 1907. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1907, Nr. 51, S. 2166.

Hoffa-Berlin, Demonstration mit Röntgenstrahlen für die praktische Medizin. Physikalisch-medizinische Gesellsch. Würzburg, 12. XI. 1896. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1896, Nr. 47, S. 1059.

Hoffmann-Düsseldorf, Aktinoskopische Mitteilungen und skiametrische Untersuchungen. XVI. Kongreß f. innere Medizin, Wiesbaden 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 5, S. 197.

Holland, Charles Thurstan, Liverpool, Demonstration of the Roentgen rays. Birkenhead Med. Society, 15. I. 1897. Ref.: Lancet 1897, Vol. I, p. 284.

Holzknecht-Wien, Diagnostische Irrtümer bei der Röntgenuntersuchung. Münchener med. Wochenschr. 1900, Nr. 51, S. 1793.

Hoppe-Seyler-Kiel, Röntgenphotogramme. Physiologischer Verein in Kiel, 17. II. 1896.

Horn-Petersburg, Demonstrationen von Röntgogrammen. Verein Petersburger Ärzte 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 6, S. 228.

Ilford, X-ray plates. Lancet, 6. XI. 1909, Vol. II, p. 1397.

Imbert, Présentation des radiographies. Comptes rendus des séances de la faculte des sciences, 20. VI. 1898.

— Die Irrtümer in der Interpretation der Röntgenographie. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. XI, Heft 11. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 2, S. 122.

— Errors of interpretations of radiograms. Annales d'électrobiologie et de radiologie, Juli 1909.

— Falsche Deutungen der Radiographien. Arch. d'électr. méd., Nr. 266. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 225.

Imbert et **Bertin**-Sans, La radiographie par les rayons X en médecine. Presse méd. 1896, 55.

— Quelques expériences sur les rayons de Roentgen. Bull. et mém. de la société de biologie, 15. II. 1896.

— Photographien, die mit Hilfe der Röntgenstrahlen erhalten worden sind. Comptes rendus 1896, 122, p. 384—385 et p. 997—998.

Immelmann, Max, Berlin, Demonstration je eines Falles von Coxa vara und Coxitis tuberculosa. Durchleuchtung eines mit einem Aneurysma arcus aortae behafteten

Patienten. Röntgenvereinigung zu Berlin. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1898, Nr. 15, S. 101.

Immelman, Max, Berlin, Röntgenogramme verschiedener Knochengeschwulstformen, Tuberkulose, Syphilis, Echinococcus, Lungentuberkulose und anderer Erkrankungen. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin 1900. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1900, Nr. 19, S. 444 und V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1900, Nr. 17, S. 109.

— Über die Verwendung der Röntgenstrahlen in der Medizin. Deutsche Medizinalzeitung 1901, Nr. 31. XXII. Balneologenkongreß Berlin, 7.—11. III. 1901. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1901, Nr. 12, S. 327.

— Über die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Medizin. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 39.

— Osteoarthritis deformans coxa juvenilis. Ischias scoliotica. Die Behandlung von Gelenksteifigkeiten mit Bierschem Saugapparat. Orthophotographien der Aneurismen und Mediastinaltumoren. Verhandl. der Freien Vereinigung der Chirurgen Berlins 1907.

— Die Röntgenphotographie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 166.

— Demonstration von Röntgenbildern. Hufelandische Gesellsch. in Berlin, 14. X. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 450.

— Fehldiagnosen durch Röntgenaufnahmen. Verein f. innere Medizin u. Kinderheilkunde Berlin, 15. V. 1911. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 26, S. 1241.

— Fortschritte der Diagnostik mit Hilfe der Röntgenphotographie. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 13. XI. 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 49, S. 2635.

Jankau, L., München, Röntgens neue Art von Strahlen in der Medizin. Internat. photogr. Monatsschr. f. Medizin u. Naturwissensch. 1896, 3, S. 33—43; S. 72—85; S. 139—147; S. 214—217; S. 234—241; 1897, 4, S. 19—25 und Bd. V, Heft 7. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. I, Heft 5, S. 205.

Jaquet-Berlin, Demonstration seltener Röntgenbefunde. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 166.

Jastrowitz-Berlin, Die Röntgenschen Experimente mit Kathodenstrahlen und ihre diagnostische Verwertung. Deutsche med. Wochenschr. 1896, Nr. 5, S. 65. Verein f. innere Medizin, 6. I. 1896. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1896, Nr. 6, S. 37.

Joachimsthal-Berlin, Zur diagnostischen Verwertung des Röntgenverfahrens. Zentralblatt f. Chirurgie 1900, Nr. 28 (1899), S. 141.

Julliard, G., Aus dem Hôpital Cantonal, Genève. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. II, Heft 4, S. 141.

Kanavel, An anatomical, experimental and clinical study, of acute phlegmons of the hand. Surgery, Gynecology and Obstetrics, Vol. I, Nr. 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 3, S. 219.

Keen, Davis, Magie, Die klinische Verwertbarkeit der Röntgenschen Methode. Deutsche med. Wochenschr. 1896, Nr. 14, S. 224.

Kienböck-Wien, Demonstration verschiedener Röntgenphotographien, chirurgischer und interner Krankheiten. Wiener med. Klub, 20. IV. 1898. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1898, Nr. 19, S. 475.

— Röntgendemonstrationen. Wiener med. Wochenschr. 1898, Nr. 35. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. II, Heft 3, S. 120.

— Demonstration von Röntgenphotographien. Wiener med. Klub, 23. XI. 1898. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1898, Nr. 50, S. 1163.

— Über den Wert des Röntgenverfahrens. Münchener med. Wochenschr. 1900, Nr. 21, S. 752.

— Demonstration verschiedener interessanter Röntgenphotographien. Wiener med. Klub, 31. X. 1900. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1900, Nr. 47, S. 2236.

— Demonstration verschiedener Röntgenbilder. Gesellsch. f. innere Medizin Wien, 19. XII. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. V, Heft 4, S. 265.

Kienböck, R. und **Eisler, Fritz,** Wien, Verlagerung der Brusteingeweide bei Kniehang. Demonstration einiger Radiogramme mit Blitzfiguren. Über die Atmung im Brauer-Drägerschen Überdruckapparat für Lungenoperationen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 106 ff.

Kirkmann, W. B., X-ray production and its medical uses. Aesculapian Soc. of London, 1. XII. 1899. Ref.: Lancet 1899, Vol. II, p. 1595.

Klieneberger-Königsberg i. Pr., Röntgendemonstrationen. XXVI. Kongreß f. innere Medizin, Wiesbaden, 21. IV. 1909. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 21, S. 1096.

Klynens et **Poirier,** Les défauts inhérents aux grands clichés radiographiques. Annales de la société médico-chirurgicale d'Anvers, Oct. 1906. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1907, vol. I, p. 101.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Kasuistische Beiträge. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, S. 90.

Kolle, F.S., Production and application of the Roentgen rays. Lancet 1898, Vol. I, p. 1472.

König, Fritz, Greifswald, Die Wichtigkeit der Röntgenbilder. Altonaer ärztlicher Verein, 13. II. 1901. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1901, Nr. 16, S. 647.

Kraske-Freiburg, Über die Durchleuchtung des Körpers mit Röntgenstrahlen unter Demonstration zahlreicher Radiogramme. XVIII. oberrheinischer Ärztetag zu Freiburg, 22. VII. 1897. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 6, S. 243.

Krause, Fedor, Röntgenphotogramme. Altonaer ärztlicher Verein, 13. XII. 1899. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1900, Nr. 5, S. 169.

Kreidl, Die Röntgenstrahlen im Dienste der Medizin. Münchener med. Wochenschr. 1896, Nr. 5, S. 112.

Kümmell-Hamburg, Über eine Anzahl Röntgenbilder. XXVIII. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin, 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1899, Bd. II, Heft 5, S. 191.

Küttner, H., Tübingen, Über den heutigen Stand der Röntgenwissenschaft in ihrer Bedeutung für die Heilkunde. Das Rote Kreuz 1905, Nr. 18—20.

Lacaille, Radiologische Irrtümer. Bull. et mèm. de la société de radiologie 1911, Nr. 24. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 3, S. 182.

— Des difficultés d'interprétation des renseignements radiologiques. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, avril 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 371.

Laignel-Lavastine, Diagnostischer Wert der Röntgenstrahlen. Gazette des hôpitaux 1904, Nr. 6. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1904, Nr. 6, S. 219.

Landoury et **Sortat, Jacob,** Histoire d'un myopathique atrophique (du type facio-scapulo-huméral) suivi pendant 30 ans. La presse méd., Nr. 17, 27. II. 1909. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 10, S. 361.

Lannelongue-Paris, Über den Nutzen der Photographie mit den X-(Röntgen-)Strahlen zur Krankheitsdiagnose. Académie des sciences, 27. I. 1896 (Paris). Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1896, Nr. 7, S. 166.

Lannelongue, Barthelémy et **Oudin,** De l'utilité des photographies par les rayons X dans la pathologie humaine. Comptes rendus de l'acad. des sciences 1896, Nr. 4. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1896, Nr. 18, S. 434.

Lebedef, Photographien mit Röntgenschen Strahlen. Petersburger med.-chir. Gesellschaft. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1896, Nr. 12, S. 284.

Leduc, Stéphan, Nantes, Les rayons Roentgen. Gazette méd. de Nantes 1896.

— Epreuves radiographiques. XII. congrès internat. de méd. Gazette méd. de Nantes 1897.

— Radiographie. Gazette méd. de Nantes 1898.

Legros, G., Les erreurs d'interprétation au radiographie. Progrès méd., 26. IX. 1908. Ref.: Journal de radiologie (Belge) 1908, Bd. II, Nr. 11, p. 488.

Lehmann-Stettin, Über Diapositive diagnostischer und therapeutischer Röntgenresultate. Wissenschaftl. Verein der Ärzte zu Stettin, 4. II. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 352.

Lemoine, V., Über die Anwendung der Röntgenstrahlen auf die Paläontologie. Comptes rendus 1896, 123, p. 764—765.

Leonard, L., Philadelphia, The diagnostic value of the Roentgen rays. Med. News, 9. I. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 230.

— Some results in Roentgen diagnosis and therapeutics. Brooklyn. Med. Journ., Januar 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 230.

— Recent advences and Roentgen ray diagnosis. New York Med. Journ., Jan. 1910. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 117, April 1910, p. 365.

Levy, M., Berlin, Die Durchleuchtung des menschlichen Körpers mittels Röntgenstrahlen zu medizinisch-diagnostischen Zwecken. Physiolog. Gesellsch. zu Berlin, 12. VI. 1896.

Levy-Dorn-Berlin, Beitrag zur Methodik der Untersuchung mit Röntgenstrahlen. (Endoskopie.) Berliner med. Gesellsch., 9. XII. 1896. Ref.: Berliner klin. Wochenschrift 1896, Nr. 51, S. 1142.

— Zur Untersuchung mittels Röntgenstrahlen und Demonstration von Projektionsbildern. Berliner med. Gesellsch., 10. XI. 1897. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1897, Nr. 48, S. 1061 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 5, S. 198.

— Verwertbarkeit der Röntgenstrahlen in der praktischen Medizin. Deutsche med. Wochenschr. 1897, Nr. 84, S. 119.

— Zur Kritik und Ausgestaltung des Röntgenverfahrens. Deutsche med. Wochenschr. 1897, Nr. 50, S. 800, 1898, Nr. 50, 1899, Nr. 10, S. 161 und Nr. 12, S. 193.

— Die Indikationen für das Röntgenverfahren in der Praxis. Berliner med. Gesellsch., 4. III. 1903. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1903, Nr. 12, S. 274.

— Kasuistisches. (Zwerchfellverwachsung, Geschoß im Schädel, Fractura sella turcicae, sagittale Schädeldurchleuchtung, Akromegalie, Nierensteine.) Wert der Schirmuntersuchung. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 97.

— Röntgendiagnostik. Enzyklopäd. Jahrb. d. ges. Heilkunde 1908.

Lick, Fortschritte in der Röntgenphotographie. Ärztl. Verein, Danzig, 28. X. 1909. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 9, S. 435.

Liesegang-Düsseldorf, 20 Diapositive von Röntgenaufnahmen. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte in Düsseldorf 1898.

Lodge, Oliver, Röntgenphotographie. Nature 1896, 53, p. 524.

Loewenthal-Berlin, Das Röntgenverfahren. Die ärztliche Praxis 1899, Nr. 11, S. 161; Nr. 12, S. 177; Nr. 13, S. 193.

Lohnstein-Berlin, Die Röntgenschen Strahlen. Therapeutische Monatshefte, Jahrg. 1896. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1897, Bd. I, Heft 1, S. 39.

Loison-Paris, Présentation d'une radiographie. Société de chirurgie, 19. VII. 1899.

Londe, A., Paris, Application de la méthode de M. Roentgen. Comptes rendus, 10. II. 1896.

— Sur l'application de la méthode de M. Roentgen. Nouvelle iconographie de la salpêtrière 1896, fasc. 1.

— Vorführung von Bildern, die mit Hilfe der Röntgenstrahlen erhalten wurden. Comptes rendus 1896, 122, p. 510—521.

— Anwendungen der Methode Röntgens auf die medizinischen Wissenschaften. Die menschliche Brille von H. Seguy. La nature 1897, 25, I. Sem., p. 326—328.

London, Über einige neue Anwendungen der Radiographie. Internat. photogr. Monatsschr. f. Med., Okt. 1897.

Loose, Gustav, Bremen, Moderne Röntgenologie im Dienste des praktischen Arztes. Berliner klin. Wochenschr. 1910, Nr. 22, S. 1018.

Lowe, G. M., Practical radiography in relation to medicine and surgery. Arch. of the Roentgen Ray 1899, Vol. III, Nr. 4, p. 99.

— The Roentgen rays in medicine and surgery. Nottingham Med.-Chirurg. Society, 1. I. 1902. Ref.: Lancet 1902, Vol. I, p. 166.

— Roentgen rays and other radio-active agencies in surgery and medicine. Nottingham Med.-Chirurg. Society. Ref.: Lancet 1902, Vol. II, p. 83.

Lumière, A. und **L.,** Photographische Untersuchungen über Röntgenstrahlen. Comptes rendus 1896, 122, p. 382—383.

Macintyre, John, Glasgow, X-rays. Lancet 1896, Vol. II, p. 1303.

— Einige Resultate mit Röntgenschen X-Strahlen. Proc. Roy. Soc. Edinburgh 1896, 21, p. 137—145.

— Anwendung der Röntgenstrahlen auf die weichen Gewebe des Körpers. Nature 1896, 54, p. 411—414.

Mackenzie und **Davidson,** Remarks on the value of stereoscopic photography and skiagraphy: records of clinical and pathological appearences. Brit. Med. Journ., 3. XII. 1898.

— Observations of practical X-ray work. The Roentgen Society in London, 7. XII. 1899.

Maltézos, C., Sur les rayons X. Comptes rendus, 22. VI. 1896.

Marie-Toulouse, Remarques sur 200 applications des rayons à la pathologie. (200 Anwendungen.) Arch. provinciales de chirurgie 1899, vol. VIII, Nr. 2, p. 77.

Marragliano, Viktor, Genua, Untersuchungen mit Röntgenstrahlen. VII. Italienischer Kongreß f. innere Medizin in Neapel 1898.

— La radioskopia nei rolmonitici. Gazzetta Ospedali e Cliniche, Jahrg. 1907 (1901), Nr. 45.

— La diagnosi Roentgenologica dei versamenti pezicazdici. Cronaca della Cliniche Medica de Genova 1910.

Matthias-Königsberg i. P., Röntgendemonstrationen. Verein f. wissenschaftl. Heilkunde, Königsberg, 21. I. 1907. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1907, Nr. 26, S. 989.

Meijers-Amsterdam, Demonstration von Röntgenogrammen. Nederlandsch. Tydschr. voor Geneeskunde 1908, Nr. 2, p. 7.

Ménard and **Collat,** Errors in radiography. Society of Legal Medicine Paris, 13. XII. 1909. Ref.: Lancet, 8. I. 1910, Vol. I, p. 136.

Michael, Nach dem Röntgenschen Verfahren hergestellte Photographien. Ärztlicher Verein in Hamburg, 28. I. 1896. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1896, Nr. 5, S. 109.

Mickel-Radebeul, Über eine befremdende Tatsache bei Röntgenuntersuchungen. Deutsche med. Wochenschr. 1900, Nr. 30, S. 491.

Mignon, M., Nizza, Difficultés de l'interprétation des images en radiologie. (Schwierigkeiten der Bilderklärung.) Comptes rendus du V. congrès pour l'étude de la tuberculose, Londres 1901.

Mihran, K., Die Fortschritte der Röntgenographie. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 10, S. 361.

Miller-London, Roentgen rays and their application in medicine and surgery. Cleveland med. Gaz., 6. XI. 1896.

Millikan und **Moore,** Röntgenaufnahmen. Journ. of Amer. Assoc., 25. Sept. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1909, Nr. 42, S. 1849.

Mitchell, William, Bradford, Diagnosis by means of X-rays. Bradford Medico-Chirurg. Society. Ref.: Lancet 1910, Vol. II, p. 1348.

Moritz, F., Die Wichtigkeit der Röntgenoskopie. Ärztlicher Verein in München, 9. I. 1901. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1901, Nr. 6, S. 178.

v. Mosetig-Moorhof, Röntgensche Strahlen zur Komplettierung der Diagnose. K. k. Ges. der Ärzte in Wien 24. I. 1896. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1896, Nr. 5, S. 83.

Moullin, M., The application of the Roentgen rays to medicine and surgery. The Lancet 1899, Vol. II, p. 474.

Müller-Kannberg, Demonstration von Röntgenbildern. Gesellsch. d. Charitéärzte, 29. VII. 1896. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1897, Nr. 7, S. 149.

Murani, O., Über die Anwendung der Röntgenschen X-Strahlen zur Radiographie. Rendic. R. Ist. Lomb. di Scienze e Lettere (2) 31, p. 14, Sepab. 1898.

— Radiographie. Nuovo Cimento 1898, 8, p. 87 und 112. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 229.

Mygge, Johannes Lauritz, Kjöbenhavn, Demonstration af Röntgensbilleder. Förhandlingar vid Första Nordiska Kongressen för Invärtes Medicin, Göteburg, 27.—29. VIII. 1896. Nordiskt Medecinskt Arkiv 1896, Tillaegshefte p. 96.

Niederstein-Essen (Ruhr), Demonstration einer Reihe interessanter Röntgenaufnahmen in Projektionsbildern. Ärztl. Verein Essen (Ruhr), 17. I. 1911. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 10, S. 457.

de Nobele-Gand, Un cas de pérochirie observée au moyen des rayons de Roentgen. Internat. photogr. Monatsschr. f. Medizin, April 1897.

Nogier, Th., Lyon, Des erreurs de la radiographie. Moyen de les éviter. Arch. d'électr. méd., 25. VI. 1908, Nr. 240. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, Bd. II, Nr. 10, p. 348.

Orsmann, W. J., Demonstration of the Roentgen rays. Wigan Med. Society. Ref.: Lancet 1897, Vol. II, p. 769.

Oudin et **Barthélemy,** Photographies Roentgen. Académie de méd., 25. II., 31. III., 21. IV., 19. V., 9. VI., 30. VI., 4. VIII., 3. XI. 1896; 19. I., 26. I., 9. III., 4. V. und 15. VI. 1897.

— Présentation de radiographies. Académie de méd., 7. VI. 1908.

Péan et **Mergier,** Radiographie de divers malades. Acad. de méd., 23. VI. 1896 et 9. III. 1897.

Pearson, Röntgenstrahlen in der allgemeinen Praxis. Brit. Med. Journ. 1907, Nr. 2437. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1910, Nr. 39, S. 1610.

— The use of X-rays from the point of view of the general practitioner. Brit. Med. Assoc., 1. VIII. 1907. Ref.: Lancet 1907, Vol. II, p. 457.

Pfaundler, Graz, Beitrag zur Kenntnis und Anwendung der Röntgenschen Strahlen. Sitzungsber. der k. k. Akad. der Wissensch. zu Wien 1896.

Pinard, Zur Anwendung der Röntgenstrahlen. Académie de méd., Paris, 16. I. 1906. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 11, S. 532.

Pinard, Varnier et **Vaillant,** Presentation de radiographies. Bull. de l'académie de méd., 26. IV. 1898.

Pirie, H., London, Deutung der Röntgenaufnahmen. Brit. Med. Journ., 3. IX. 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 39, S. 1770.

Pöch-Wien, Bericht über Röntgenstrahlen. Wiener klin. Wochenschr. 1896, Nr. 46.

— Demonstriert Röntgenphotographien, die den ganzen Thorax und das ganze Abdomen zweier Leichen umfassen. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 8. I. 1897. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1897, Nr. 2, S. 49.

— Demonstration mit Röntgenschen Strahlen. Wissenschaftl. Verein d. k. k. Militärärzte, Wien, 9. I. 1897. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1897, Nr. 16, S. 385.

— Photographien mittels Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 3, S. 79.

Pollak, Durchleuchtung einer graviden Maus. Zentralbl. f. Gynäkologie 1896, Nr. 35. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 2 und 3, S. 112.

Port-Heidelberg, Über Röntgenphotographie. Österreichische Ztschr. f. Stomatologie 1904, Nr. 2.

Pratt-Chicago, The value of the X-ray from a diagnostic and therapeutic standpoint. The Amer. X-Ray Journ., Vol. IV, Nr. 4, April 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. der Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 3, S. 122.

Raid, The value of X-rays in medicine and surgery. Lancet, 21. XI. 1896.

Raw, Nathan, Manchester, The value of X-rays in medicine and surgery. Lancet 1896, Vol. II, p. 1446.

— Röntgenstrahlen. Brit. Med. Journ. 1896, p. 1678.

Rendu, Photographies obtenues au moyen des rayons X. Société des hôpitaux, 20. XI. 1896.

Reynier, Täuschungen und Fehler der Röntgenbilder. Société de chirurgie, Paris, 21. III. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 226.

Rieder und **Kästle**-München, Neue Ausblicke auf die weitere Entwicklung der Röntgendiagnostik. Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 8, S. 381.

Rodler-Nürnberg, Bilder eines eigentümlichen Krankheitsfalles. Verhandl. d. Deutsch. Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 122.

Rosenthal, Josef, München, Über Röntgenbilder. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft 1908, Bd. IV, S. 141.

— Über Röntgenbilder. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 8, S. 306.

✲**Rotch,** Living anatomy and pathology: The diagnosis of diseases in early life by the Roentgen method. (Krankheiten in frühem Alter.) Lippincott, Philadelphia and London.

Roth-Aschaffenburg, Über die praktische Anwendung der Röntgenmethode. Deutsche med. Wochenschr. 1903, Nr. 49, S. 935.

Rowland, Photography by Roentgen's „X"-rays. Med. Soc. of London, 24. II. 1896. Ref.: Lancet 1896, Vol. I, p. 552.

Le Royer, Röntgenphotographien. Arch. de Genève (4) 1, p. 475, 1896.

Rudis-Jicinsky-Jowa, Usefullness of Roentgen rays in médical science. (Nutzen der X-Strahlen.) Pokrok, May 1897.

— The practical X-ray diagnosis. The Amer. X-Ray Journ., May 1902, Nr. 1, p. 1.

— The skiagraphy of the future. New York Med. Journ. and Phil. Med. Journ., 13. V. 1905, Nr. 19, p. 949.

Rumpf-Hamburg-Bonn, Röntgenphotographien. Kongreß f. innere Medizin, Berlin, 10. VI. 1897, S. 534. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 25, S. 685.

— Vorlegung von Röntgenphotographien aus dem Gebiete der inneren Medizin. Ärztlicher Verein in Hamburg, 29. VI. 1897. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1897, Nr. 33, S. 240.

Sabrazès et **Rivière, P.,** Developments in skiagraphy. Academy of Science, Paris. Ref.: Lancet 1897, Vol. I, p. 1505.

Sagnac, G., Paris, Schatten und optische Täuschungen. La nature 1896, 25, I. sem., p. 139—140.

Schievelbein-Posen, Röntgendemonstrationen. Verein der Posener Ärzte, 15. XII. 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 10, S. 477.

Schiff-Wien, Über die Anwendung der Röntgenstrahlen in der Medizin. Jahresversammlung der Brit. Med. Assoc., Portsmouth, 4. VIII. 1899. Deutsche Medizinalzeitung 1899, Nr. 82, S. 925.

Schjerning und **Kranzfelder**-Berlin, Über die von der Medizinalabteilung des Kriegsministeriums angestellten Versuche zur Feststellung der Verwertbarkeit Röntgenscher Strahlen für medizinisch-chirurgische Zwecke. Deutsche med. Wochenschr. 1896, Nr. 14, S. 211.

— Zum jetzigen Stand der Frage nach der Verwertbarkeit der Röntgenschen Strahlen für medizinische Zwecke. Deutsche med. Wochenschr. 1896, Nr. 34, S. 541.

— Versuche zur Feststellung der Verwertbarkeit Röntgenscher Strahlen für medizinisch-chirurgische Zwecke. Zentralbl. f. Chirurgie 1896, Nr. 19, S. 463.

Schlee-Braunschweig, Röntgenphotogramme eines Foetus compressus s. papyraceus. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 4, S. 232.

Schmidt, O. L., Roentgen ray diagnosis. Medicine 1896, II, 6.

Schmuck-Straßburg, Demonstration von Röntgenstrahlen nach einem einleitenden Vortrage. Unterelsässischer Ärzteverein, Straßburg, 25. VII. 1896. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1896, Nr. 30, S. 208.

Schuler, Zur Bedeutung der Röntgenschen X-Strahlen für die ärztliche Praxis. Gesellsch. d. Ärzte in Zürich, 24. II. 1900. Ref.: Monatsschr. f. Unfallheilkunde 1900, Nr. 9, S. 310.

Schürmayer-Berlin, Der heutige Stand und die Fortschritte der Technik der Röntgenphotographie. Internat. photogr. Monatsschr. f. Medizin 1898, Bd. V, Heft 8—10. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 5, S. 197.

— Weitere Fortschritte der Theorie und Praxis der Röntgenphotographie. Internat. photogr. Monatsschr. f. Medizin 1900, S. 1—6.

— Die letzten Neuerungen auf dem Röntgengebiete unter besonderer Berücksichtigung der Röntgenphotographie. Wiener klin. Wochenschr. 1901, Nr. 14, S. 350.

Schwarz-Berlin, Demonstration von Röntgenbildern interessanter Krankheitsfälle. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 10. I. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. I, Heft 6, S. 243.

Schwarz, Gottwald, Wien, Stellung der Röntgenstrahlen in der Medizin. Wiener med. Wochenschr. 1910, Nr. 5, S. 283.

Scott-Kansas-City, Woher kommen die Irrtümer in der Radiographie? The Amer. X-Ray Journ., Okt. 1901.

Seiz, Über Täuschungen durch Röntgenbilder. Therapeutische Monatshefte, August 1898, Nr. 8, S. 432. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. II, Heft 2, S. 80.

Sellheim-Freiburg, Demonstration von Röntgenaufnahmen. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Gynäkologie, Kiel, 14. VI. 1905. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 27, S. 1304.

Sendler, Röntgenbilder. Med. Gesellsch. zu Magdeburg. Münchener med. Wochenschr. 1898, I, Nr. 16, S. 513.

Settegast, H., Berlin, Über Diagramme von Durchleuchtungsbildern. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 83.

Smith, X-ray diagnosis. Med. Record, 15. V. 1909.

Stein-Budapest, „Kasuistik". Jahrbücher des St. Bochusspitales 1900—1907.

— Röntgenoskopie oder Röntgenographie. Gyógyászat (ungarisch) 1905, Nr. 46.

Stembo-Wilna, Beiträge zur diagnostischen Verwertung der Röntgenuntersuchungen. Deutsche med. Wochenschr. 1899, Nr. 28, S. 454 und Nr. 29, S. 478.

Stenbeck-Stockholm, Om de Röntgenska stralarne (med fotografier), Svenska Läkarasällskapets Förhandlingar, 1896, Jahrg. 1896, 18. Febr. p. 19.

— Om Röntgenstralarna i medicinens tjänst Förhandlingar vid Första Nordiska kongressen för Invartes Medicin i Göteborg, 27.—29. VIII. 1896 (med demonstrationer). (Mediz. Diagnostik.) Nordiskt Medicinsktarkiv, Jahrg. 1896, Tillläggshäfte 92. Ref.: Schmidts Jahrbuch 255, S. 61.

— Om Röntgenfotografier. Svenska Läkares Förhandl., 22. IX. 1896, p. 100.

— Radiografi den 1. IV. 1898. Fotografisk Tidskrift 1898, Nr. 162, p. 130.

Stevens-Detroit, X-ray work in hospitals. Amer. Roentgen Ray Society, 24. IX. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 180.

Stieda, Alfred, Königsberg, Demonstrationen. Deutsche med. Wochenschr. 1907, Nr. 24, S. 989.

Stiles and **Rainy, H.,** Skiagrams exhibited. Edinburgh Med.-Chirurg. Society, 5. VII. 1899. Ref.: Lancet 1899, Vol. II, p. 159.

Stocker-Luzern, Kasuistisches. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. I, Heft 6, S. 230.

Stover-Denver, Value of roentgenographic examination. (Wert der Röntgenuntersuchung.) Transactions of the Amer. Roentgen Ray Society. Ninth Annual Meeting, New York, 28.—30. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 446.

Straßer-Bern, Fortschritte in der Skiagraphie. Korrespondenzblatt f. Schweizer Ärzte 1899, Nr. 19, S. 592.

Strauß, H., Berlin, Diagnostische Bedeutung der Röntgendurchleuchtung. Verein f. innere Medizin, Berlin, 29. VI. 1896. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1896, Nr. 24, S. 161.

Stroud, Lecture on the Roentgen process. Death of the Med. Officer of Health for Sunderland. Ref.: Lancet 1896, Vol. I, p. 958.

Swinton, Campbell, Pathological and therapeutic value of the Roentgen rays. Camera Club, 15. II. 1896. Ref.: Lancet 1896, Vol. I, p. 655.

— Röntgenphotogramme. Nature 1896, 53, p. 340.

Tandler und **Groß,** Untersuchungen an Skopzen. Wiener klin. Wochenschr. 1908, Nr. 9.

Thomson, Campbell, The Roentgen rays in medical diagnosis. Lancet 1897, Vol. II, p. 710 and 1676.

Tracewsky, Lenz, O. und **Lenz, G.,** Bern, Einige Versuche mit der Röntgenschen Photographie. Korrespondenzblatt f. Schweizer Ärzte, 26. VII. 1896.

Tracy, The fallicies of X-ray pictures. (Irrtümer.) Journ. of the Amer. Med. Assoc. Journ. of Electrotherapeutics, Sept. 1898.

Tuppinger, H., Die Grenzen der radiographischen Differenzierung. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. XLIX, S. 49. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1906, Nr. 37, S. 994.

Turner, Dawson, Edinburgh, Röntgenstrahlen. Nature 1897, 56, p. 54.

Viereck, Demonstrierung einer Reihe von Röntgenbildern. Med. Gesellsch. in Leipzig, 30. VII. 1901. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 34, S. 261.

Vulpius-Heidelberg, Zur Kasuistik der Röntgenschen Schattenbilder. Münchener med. Wochenschr. 1896, Nr. 26, S. 609.

— Zur Verwertung der Röntgenstrahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1896, Nr. 30, S. 480.

Wallerstein, Demonstration von Skiagrammen. Allgem. ärztl. Verein zu Köln. Münchener med. Wochenschr. 1898. Bd, I, Nr. 25, S. 803.

✲**Walsh, David,** The Roentgen rays in medical work. Ballière, Tindall and Cox, London 1897 and 1902.

Walsham-London, Present day skiagraphy. Clinical Journ. 1901.

— Röntgenstrahlen als diagnostisches Mittel. III. Intern. Tuberkulosekongreß, London. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1901, Nr. 36, S. 1685.

— Exhibition of photographs Roentgen rays. Plaistow and Canning Town. Med. Protect. and Med. Eth. Soc., Lancet 1901, Vol. I, p. 330.

Ward-Snowden, Practical radiography. Ref.: Lancet 1897, Vol. I, p. 183.

Webele-Bad Königsborn i. W., Ein Vorschlag zur Anwendung des Röntgenschen Verfahens in der Medizin. Deutsche med. Wochenschr. 1896, Nr. 18, S. 287.

Webster, W., X-Strahlenphotographie. Nature 1897, 55, p. 559.

White, Surgical application of the Roentgen rays. Amer. Journ. of the Med. Sciences, Jan. 1898. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1898, Nr. 16, S. 434.

Williams-Chisholm, The interpretation of skiagraphs. The Roentgen Society in London, 4. I. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 197.

— The interpretation of skiagraphs. Arch. of the Roentgen Ray 1900, Vol. IV, Nr. 3, p. 63.

Williams, Francis H., Boston, X-rays in medicine, with demonstrations. Read before the Suffolk District Med. Society, April 1896.

— Notes on X-rays in medicine. Assoc. of Amer. Physicians, April 1896, XI, 375—382. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 266.

— A notable demonstration of the X-rays. Boston Med. and Surg. Journ. 1896, CXXXIV, p. 447—448.

— A study of the adaptation of the X-rays to medical practice and some of their uses. Med. and Surg. Reports Boston City Hospital 1897.

— Some of medical uses of the Roentgen rays. Read in the Section of Medicine at the Annual Meeting of the Brit. Med. Assoc., Sept. 1897. Brit. Med. Journ. 1898, 1, p. 1006—1007.

— An outline of the clinical uses of the fluoroscope. Med. Communications Mass. Med. Soc. 1898, Vol. XVII, p. 857—873.

— X-rays in medicine. Read by Invitation at the Annual Meeting of the Med. Society for the State of New York, Jan. 1898. Med. News 1898, Vol. XXII, p. 609—615.

— An outline of some of the medical uses of the Roentgen light. Trans. Amer. Climatological Assoc. 1898, Vol. XIV, p. 111—148. Amer. Journ. Med. Sciences 1899, CXVII, p. 675—693.

— Location of the right and left border of the median line. Boston Med. and Surg. Journ. 1899, p. 633.

— Der diagnostische Wert der Röntgenstrahlen. Boston Med. and Surg. Journ., 25. I. 1900. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1900, Nr. 24, S. 844.

✲— The Roentgen rays in medicine and surgery as an aid in diagnosis and as a therapeutic agent. The Macmillan Company, New York and London 1901, 1902, 1903.

Wohlgemuth-Berlin, Photographie eines gerupften Huhnes mit Röntgenstrahlen. Berliner med. Gesellsch., 29. I. 1896. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1896, Nr. 6, S. 133.

Wolfenden, Norris, Radiography in marine zoology. Archiv of the Roentgen Ray 1898, Vol. II, p. 1. Supplement.

Wullstein-Halle a. S., Über Aufnahme des Rumpfes durch Röntgenstrahlen. Berliner klin. Wochenschr. 1897, Nr. 16, S. 334.

Zabel-Rostock, Nierensteinaufnahme; Lungenmomentaufnahme. — Verfolgung des Wismutbreies durch den Magendarmkanal. Rostocker Ärzteverein, 10. X. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 343.

Zenger, Ch., Röntgenphotogramme. Comptes rendus 1895, 122, p. 1155.

v. Ziemssen-München, Aktinoskopische Mitteilungen. Wiesbadener Kongreß f. innere Medizin, April 1898.

D. 1. b) Röntgendiagnostik in der Chirurgie und Orthopädie.

Angerer, E., München, Über die Verwertung der Röntgenschen Strahlen in der Chirurgie. Ärztlicher Verein in München, 1. IV. 1896. Ref.: Münchener med. Wochenschrift 1896, Nr. 29, S. 688.

Bade, Peter, Hannover, Die Bedeutung der Radiologie für die Orthopädie. II. intern. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie, Bern, 1.—6. IX. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 1, S. 49.

Beck, Carl, New York, The Roentgen rays in surgery. Intern. Med. Mag., June 1897. Ref.: Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. V, S. 356.

— Der Wert des Röntgenverfahrens in der Chirurgie. Moderne ärztl. Bibliothek 1905, Heft 18/19.

Beck, Emil G., Chicago, Das stereoskopische Radiogramm als Hilfsmittel für den Chirurgen. Amer. Roentgen Ray Society 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 403.

v. Bergmann-Berlin, Die Errungenschaften der Radiographie für die Behandlung chirurgischer Krankheiten. 71. Versamml. deutscher Naturforscher und Ärzte in München.

Blencke-Magdeburg, Die Röntgenstrahlen im Dienste der Chirurgie, Orthopädie und Unfallheilkunde. Magdeburger med. Gesellsch., 7. II. 1907. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 17, S. 861.

Blencke und **Hoffa,** Das Röntgenverfahren in der Chirurgie, im Leitfaden des Röntgenverfahrens von Dessauer und Wiesner. Otto Nemnich, Leipzig 1908.

v. Burckhardt-Stuttgart, Ein Beispiel für die Verwendbarkeit der Röntgenschen Entdeckung in der Chirurgie. Med. Korrespondenzbl. d. württemb. ärztl. Landesvereins 1896, Nr. 7. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1896, Nr. 14, S. 343.

Davidson-London, The Roentgen rays in surgery. Brit. Med. Assoc., 2. VIII. 1900. Ref.: Lancet 1900, Vol. II, p. 605.

Delbet, P., Trois cas d'application chirurgicale des rayons de Roentgen. Comptes rendus 1896, 122, p. 726—727.

— Quelques applications chirurgicales des photographies de Roentgen. Nouvelle iconographie de la salpêtrière 1896, fasc. 2.

Dunn, J. T., X-rays in surgery, with report of cases. Amer. Pract. and News XXV, 1. I. 1898.

Fraenkel-Nürnberg, Über die Bedeutung der Röntgenuntersuchungen für die praktische Chirurgie. Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 13, S. 555.

Franz, Über den Wert der Röntgenphotographie bei der Diagnose von Verletzungen. Wissenschaftl. Mitteilungen d. Anst. z. Behandlung von Unfallverletzten, Breslau 1896. Ref.: Monatsschr. f. Unfallheilkunde 1897, Nr. 5, S. 154.

Goldmann-Freiburg, Chirurgische Demonstrationen. Lancet, 6. and 13. I. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 224.

— A medley of surgery. The Lancet 1906, Vol. CLII, 1, p. 20.

Hoffa-Berlin, Die Röntgenographie in der Orthopädie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 51.
— Die Röntgenographie in der Orthopädie. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung, Nr. 9. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 3, S. 215.
Holland, Charles Thurstan, Liverpool, The present position of X-rays in medicine and surgery. Journ. of the Roentgen Society of London 1904, Vol. I, p. 25.
Holzknecht-Wien, Über die Mittel, der Schädigung zu begegnen, welche das Studium der chirurgischen Diagnostik durch das Röntgenverfahren erleidet. Wiener med. Wochenschr. 1903, Nr. 24.
Immelmann, Max, Berlin, Zehn Jahre Orthopädie und Röntgenologie. Berlin 1906.
— Projektion von ausgewählten Röntgenbildern aus der Chirurgie. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 23. X. 1906. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1906, Nr. 51, S. 1360.
Jeney, Demonstration verschiedener Röntgenphotographien aus dem Gebiete der Chirurgie. Wissenschaftl. Verein der k. k. Militärärzte, Wien, 13. I. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. III, Heft 6, S. 223.
Joachimsthal-Berlin, Über den Wert der Röntgenbilder für die Chirurgie. Therapeut. Monatshefte, Jahrgang 1896. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. I, Heft 1, S. 40.
— Zur Bedeutung der Röntgenbilder für Chirurgie und Orthopädie. Verhandl. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1897, S. 36.
Julliard et **Soret**-Genève, Une application à la chirurgie des rayons Roentgen. Revue de la Suisse rom. 1896, XVI, 4, p. 3.
Keen-Philadelphia, In surgical diagnosis. Amer. Journ. of Med. Soc. 1896, CXI, 3.
Krause, Fedor, Die Bedeutung der Röntgenschen Photogramme für die Chirurgie. Ärztlicher Verein zu Hamburg, 10. III. 1896. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1896, Nr. 11, S. 259.
Kümmell-Hamburg, Die Bedeutung der Röntgenschen Strahlen für die Chirurgie. 26. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin, 21. IV. 1897. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1897, Nr. 21, S. 517.
— Die Bedeutung der Röntgenschen Strahlen für die Chirurgie. Intern. Photogr. Monatsschr. f. Medizin 1897, S. 70—73.
— Die Bedeutung der Röntgenographie für die Chirurgie. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung 1905, Nr. 9. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1905, Nr. 52, S. 1416.
Lannelongue-Paris, Application des rayons X au diagnostic des maladies chirurgicales. Comptes rendus 1896, 122, p. 695—697.
Lannelongue und **Delbet,** Die X-Strahlen im Dienste der Chirurgie. Académie des sciences, 23. III. 1896.
Lannelongue et **Oudin,** Sur l'application des rayons de Roentgen au diagnostic chirurgical. Comptes rendus 1896, 122, p. 283—285.
Law, A., Minneapolis, The application of the X-rays to surgery. Northwestern Lancet, 1. X. 1897. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie, Nr. 8, S. 232.
Leonard, L., Philadelphia, The value of the Roentgen ray as a means of surgical diagnosis. Univers. Med. Mag., p. 412, April 1898.
Levereans, Utilité des rayons X en chirurgie. Comm. faite au congrès intern. de méd., tenu à Moscou, Bukarest 1897. Ref.: Ztschr. f. orthopädische Chirurgie, Bd. V, S. 356.
Loi, Contributio alle applicazioni dei raggi Roentgen in chirurgia. Rif. med. 1896, XII, 184.
Lovett-Boston, The use of the X-ray in orthopedic surgery. Philadelphia Med. Journ. 1900, Nr. 1.
Lucas, R. C., Application of the Roentgen rays in surgery. (Chirurgie.) Obstetrics and Gynecology, Wednesday, 2. VIII. 1899. Ref.: Lancet 1899, Vol. II, p. 378.
Ludloff-Königsberg (Breslau), Erfahrungen und Erfolge der Röntgenphotographie in der chirurgischen Klinik. Verein f. wissenschaftl. Heilkunde, Königsberg, 20. III. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 6, S. 228.

Machol-Breslau (Bonn), Die Fortschritte der Röntgentechnik und ihre Bedeutung für die Chirurgie. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 1, S. 1.

Macintyre, John, Glasgow, Chirurgische Anwendungen der X-Strahlen. Nature 1896, 53, p. 461.

Mayer-Bruxelles, Quelques acquisitions nouvelles en radiologie chirurgicale. Journ. de radiologie (Belge) 1908, Bd. II, Nr. 8, p. 139.

v. Miculicz-Breslau, Die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Chirurgie. Deutsche med. Wochenschr. 1905, Nr. 17, S. 657.

Morriky, I raggi di Roentgen in chirurgia. Bull. della Soc. lancis 1896, 16, I, p. 5.

v. Mosetig-Moorhof, Röntgenstrahlen im Dienste der Chirurgie. Münchener med. Wochenschr. 1896, Nr. 4, S. 901.

Newbolt and **Holland, Thurstan,** Two cases illustrating the use of the X-rays in surgery. Lancet 1901, Vol. I, p. 699.

Oberst-Halle a. S., Beitrag zur Frage der Verwendung der Röntgenschen Strahlen in der Chirurgie. Münchener med. Wochenschr. 1896, Nr. 41, S. 973.

— Beitrag zur Frage zur Verwendung der Röntgenschen Strahlen in der Chirurgie. Zentralbl. f. Chirurgie 1897, Nr. 4, S. 106.

— Über die Grenzen der Leistungsfähigkeit des Röntgenverfahrens in der Chirurgie. 69. Versamml. d. Gesellsch. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Braunschweig, 23. IX. 1897. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1897, Nr. 27, S. 203.

— Über die Grenzen der Leistungsfähigkeit des Röntgenverfahrens in der Chirurgie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 2 und 3, S. 65.

Pertz, A., Aus dem Röntgenkabinett der chirurgischen Klinik. Verein Freiburger Ärzte, 19. V. 1899. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1899, Nr. 24, S. 812.

Petersen-Heidelberg, Chirurgisch-photographische Versuche mit den Röntgenschen Strahlen. Münchener med. Wochenschr. 1896, Nr. 6, S. 121.

Rémy et **Contremoulins,** Nouveaux perfectionnements des applications chirurgicales des rayons X. (Chirurgische Anwendung.) Académie de méd., 6. IV. 1897.

Reynier et **Glover,** Recherches anatomo-chirurgicales au moyen de la radiographie. Gazette des hôpitaux 1897, 70, 103.

Richardson, The practical value of the Roentgen rays in the routine work of surgical office practice. (Chirurgische Praxis.) Med. News 1896, 69, p. 25 ff.

Roberts, Roentgen rays in surgery. (Chirurgie.) Amer. Pract. and News 1896, 21.

Rotch, The Roentgen rays in paediatrics. (Fußheilkunde.) Boston Med. and Surg. Journ., Oct. 1907. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, Bd. XIII, Nr. 105, p. 317.

Rowland, Report on the application of the new photography to medecine and surgery. (Chirurgie.) Brit. Med. Journ. 1897, p. 1486.

Rudis-Jicinsky-Jowa, The value of the X-ray in surgery. (Chirurgie.) Annals of Surgery, June 1901.

— Radium and Roentgen rays in surgery. (Chirurgie.) Arch. of Physiological Therapy, March 1905, Nr. 2, p. 74.

Schwertzel-Altona, Über den Wert der Röntgenstrahlen für die Chirurgie. Berliner klin. Wochenschr. 1897, Nr. 29, S. 628 und Nr. 30, S. 648. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1897, Nr. 43, S. 1121.

Severanu-Bukarest, Utilité des rayons X en chirurgie. Bukarest.

Thompson, The uses of the Roentgen rays in surgery. (Chirurgie.) Amer. pract. Med. News 1896, XXI, 5.

Tscherning, The application of X-rays to the service of surgery, formed the theme of three communications. The Seventh Congress of Skandinavian Surgeous, 8. VIII. 1907. Ref.: Lancet 1907, Vol. II, p. 548.

Turner, Dawson, Edinburgh, The practical application of X-rays to surgery and surgical teaching. Lancet 1896, I, p. 1716.

Vulpius-Heidelberg, Das Röntgenverfahren in der Orthopädie. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 4, S. 141.

White, The Roentgen rays in surgery. Transactions of the Amer. Surg. Assoc., Philadelphia Dornau 1897. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1898, Nr. 15, S. 413.

White, Goodspeed, Leonhard, Cases illustrative of the practical application of the Roentgen rays in surgery. Amer. Journ. of Med. Science 112, 2, p. 125, August 1896.
Wolff, Julius, Berlin, Zur weiteren Verwertung der Röntgenbilder in der Chirurgie. Versamml. d. Gesellsch. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Frankfurt a. M., 21.—26. IX. 1896. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1896, Nr. 43, S. 1020.
— Zur weiteren Verwertung der Röntgenbilder in der Chirurgie. Deutsche med. Wochenschr. 1896, Nr. 40, S. 645.
Wright, G. A., Skiagrams in general surgery. Manchester Med. Society, 3. III. 1897. Ref.: Lancet 1897, Vol. I, p. 741.

D. 1. c) Röntgendiagnostik in der inneren Medizin und Kinderheilkunde.

Bauer, Röntgenbilder auf dem Gebiete des inneren Klinikers. Ärztl. Verein Nürnberg, 2. II. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. III, Heft 1, S. 34.
Becker-München, Pulsionsdivertikel der Speiseröhre. Zwerchfellhernie und Eventratio diaphragmatica. Volvulus Coeci. Gastrektasien bei Pylorusstenose, Schädel mit Substanzverlusten. Zwei Mediastinalgeschwülste. Ärztl. Verein München, 2. XI. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 45.
Benedikt, Hermann, Wien, Diagnostic innerer Krankheiten durch die Röntgenschen Strahlen. Wiener med. Presse 1898, Nr. 24, S. 961.
Benedikt, Moritz, Wien, Über die Verwendung der Röntgenstrahlen in der inneren Medizin. Kongreß f. innere Medizin, Berlin, 9.—12. VI. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 26, S. 717.
Bergonié-Bordeaux, „X"-rays and tuberculosis. Academy of Med., Paris. Ref.: Lancet 1897, Vol. II, p. 225.
Bouchard, Röntgensche Durchleuchtung für die innere Medizin. Académie des sciences, Paris, mai 1897. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1897, Nr. 18, S. 132.
de Bourgade, Des causes d'erreur dans l'application des rayons X au diagnostic de la tuberculose. Les rayons X, 13. VIII. 1898.
Buka-Charlottenburg, Zur direkten Beobachtung innerer Körperteile mittels Röntgenstrahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1896, Nr. 19, S. 304.
de la Camp, Die medizinischen Anwendungen der Röntgenstrahlen. Med. Klinik 1905, I.
Cassirer-Berlin, Über diagnostische Erfolge der Röntgenstrahlen bei inneren Leiden. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 43.
Costa, Los rayos X en el diagnostico des las enfermedadas internas. Revista de la sociedad médica Argentina 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 296.
v. Dehn-Reval, Zur internen Röntgendiagnostik. St. Petersburger med. Wochenschr. 1909, Nr. 41. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 53.
Escherich, Die diagnostische Verwertung des Röntgenverfahrens bei Untersuchung der Kinder. Verein der Ärzte Steiermarks, 13. XI. 1897, 1898, Nr. 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 3, S. 119.
— La valeur diagnostique de la radiographie chez les enfants. Revue mens. des mal. de l'enf. 1898, XVI, 5, p. 233.
Foveau de Courmelles-Paris, Die Röntgenstrahlen in der Pathologie des Kindesalters. Annales de méd. et chirurg. infant. 1899, Nr. 4—7. Ref.: Münchener med. Wochenschrift 1899, Nr. 29, S. 941.
Freund-Danzig, Welche Bedeutung hat die Röntgenuntersuchung für die Differentialdiagnose interner Krankheiten. Ärztlicher Verein in Danzig, 19. III. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 50.
— Die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Differentialdiagnose interner Krankheiten. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1908, Bd. X, Heft 11, S. 407.
Freund-Wien, Der diagnostische Wert des Röntgenverfahrens für die innere Medizin. Taschenbuch für Zivilärzte von H. Adler, 1906.

Fürnrohr-Nürnberg, Die Röntgenstrahlen in der Neurologie. Nürnberger med. Gesellsch. u. Poliklin., 15. XI. 1906. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung, Nr. 3.
— Die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Neurologie. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung 1907. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 7, S. 281.
George, The use of the Roentgen ray in the study of childrens diseases. Boston Med. and Surg. Journ., 19. III. 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 98, p. 112.
Gibson, Tuberculosis. The Journ. of Advanced Therapeutics, Mai 1906. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 42.
Grunmach-Berlin, Bedeutung der Röntgenstrahlen für die innere Medizin. Berliner Physiolog. Gesellsch., 12. VI. 1896.
— Über Röntgenstrahlen zur Diagnostik innerer Erkrankungen. Berliner klin. Wochenschr. 1896, Nr. 25, S. 574.
— Über die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die innere Medizin. Therapeutische Monatshefte 1896 und 1897, Heft 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1897, Bd. I, Heft 1, S. 39 und Wiener klin. Wochenschr. 1897, Nr. 4, S. 100.
— Über die Diagnostik innerer Erkrankungen mit Hilfe der Röntgenstrahlen. Wiener med. Wochenschr. 1897, Nr. 36, S. 1649.
— Über die Diagnostik innerer Erkrankungen mit Hilfe der Röntgenstrahlen. Intern. med. Kongreß, Moskau, 20. VIII. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 39, S. 1087.
— Über Fortschritte in der Aktinographie mit Diapositiven für medizinische Diagnostik. Verhandl. d. Gesellsch. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Düsseldorf 1898, S. 168.
— Die Radiographie und Radioskopie der inneren Organe. II. internat. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie, Bern 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 1, S. 46.
— Über die diagnostische Bedeutung der Röntgenstrahlen für die innere Medizin. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung, 1905, Nr. 9 (Röntgennummer). Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd.IX, Heft 3, S. 214.
— Über diagnostische Erfolge der Röntgenstrahlen bei inneren Leiden. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 43.
— Über den gegenwärtigen Stand der Röntgendiagnostik bei inneren Erkrankungen. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 1, S. 33.
— Über den gegenwärtigen Stand der Röntgendiagnostik bei inneren Erkrankungen. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung, 1908, Heft 5, S. 11—17. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 57.
Grunmach und **Wiedemann,** La radiographie et la radioscopie des organes internes. Arch. d'électr. méd. 1902, p. 717 ff.
Heinrichs, Demonstration eines fast ausgetragenen Fötus durch Röntgenstrahlen. Gesellsch. f. Geburtshilfe u. Gynäkologie, Berlin, 27. III. 1896. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1896, Nr. 26, S. 591.
Hennecart-Sedan, Röntgenstrahlen und Tuberkulose. XIV. internat. med. Kongreß, Madrid 1903. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1903, Nr. 27, S. 1310.
Hildebrand-Marburg, Über den Wert der Röntgenstrahlen auf dem Gebiete der inneren Medizin. Ärztlicher Verein Hamburg, 10. XII. 1901. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 6, S. 47.
— Über den diagnostischen Wert der Röntgenstrahlen in der inneren Medizin. Münchener med. Wochenschr. 1901, Nr. 49, S. 1957.
Hochl-Chemnitz, Röntgenbilder aus dem Gebiete der inneren Medizin. Med. Gesellschaft Chemnitz, 14. XI. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 290.
Hoffmann-Düsseldorf, Beiträge zur Verwendung der Röntgenstrahlen in der inneren Medizin. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Braunschweig, 21. IX. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 40, S. 1117.
— Beitrag zur Verwendung der Röntgenstrahlen in der inneren Medizin. Deutsche med. Wochenschr. 1897, Nr. 50, S. 803.

Holzknecht-Wien, Das Röntgenverfahren in der inneren Medizin. Sektion f. innere Medizin, Hamburg, 22.—29. IX. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. V, Heft 1, S. 67.

— Das Röntgenverfahren in der inneren Medizin. Wiener med. Wochenschr. 1902, Nr. 16, S. 746.

— La radiologie en medecine interne. La presse méd. 1904.

— Die Radiologie in der inneren Medizin. Leitfaden d. Röntgenverfahrens von Wiesner und Dessauer, 1908.

Huber-Berlin, Zur Verwertung der Röntgenschen Strahlen im Gebiete der inneren Medizin. Verein f. innere Medizin, 17. II. 1896. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1896, Nr. 12, S. 73.

— Zur Verwertung der Röntgenstrahlen im Gebiete der inneren Medizin. Gesellsch. f. Charitéärzte, 12. III. 1896. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1896, Nr. 32, S. 722.

— Zur Verwertung der Röntgenstrahlen im Gebiete der inneren Medizin. Deutsche med. Wochenschr. 1896, Nr. 12, S. 182.

v. Jaksch, R., Prag, Über Röntgendiagnostik und -therapie innerer Krankheiten. Berliner klin. Wochenschr. 1905, Nr. 14, S. 381; Nr. 15, S. 434.

Kassabian-Philadelphia, Roentgenology in neurology. Journ. Amer. Med. Assoc., 29. VIII. 1908. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 5, S. 176.

Kienböck-Wien, Die Röntgenstrahlen im Dienste der inneren Medizin. Münchener med. Wochenschr. 1898, Nr- 18, S. 585.

Kraus-Berlin, Einiges über Röntgendiagnostik in der inneren Medizin. Berliner med. Gesellsch., 7. III. 1906. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1906, Nr. 12, S. 481.

Krause, Paul, Lehrbuch der klinischen Diagnostik innerer Krankheiten. (Enthält ein Kapitel: Röntgendiagnostik.) Gustav Fischer, Jena 1909.

Levy-Dorn-Berlin, Anwendung von Röntgenstrahlen in der Pathologie. Archiv provinc. de chir. 1899, T. VIII, Nr. 2, p. 77. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1899, Nr. 23, S. 150.

— Vorführung von Röntgenbildern aus dem Gebiete der Neurologie. Berliner Gesellschaft f. Psychiatrie u. Nervenkrankheiten, 12. I. 1903. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1903, Nr. 32, S. 748.

Libensky, Nutzen der Skiagraphie und Skiaskopie in der internen Medizin bei Aneurysmen der Aorta, Mediastinaltumoren, bei Infiltraten der Lungen und Pyopneumothorax. Verein böhmischer Ärzte in Prag, April-Juli 1904. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1905, Nr. 3, S. 151.

— Über die Verwendung der Röntgenstrahlen in der internen Medizin. Casopis lékarů českých. 1904, Nr. 35—36. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1905, Nr. 29, S. 725, Jahrg. 26.

Macintyre, John, Glasgow, Uses of the Roentgen rays in medical diagnosis. The Brit. Med. Assoc., 31. VII. 1896. Ref.: Lancet 1896, Vol. II, p. 567.

Maragliano, Viktor, Genua, Il valore diagnostice dei raggi Roentgen nella medicina interna. Gazzetta Ospedali e Cliniche 1908, Nr. 134.

Marco, Die Röntgenstrahlen für die Diagnose der Krankheiten des Respirations- und Zirkulationsapparates. La Clinica Medica Italiana 1897—1898, Nr. 9.

Mignon, M., Nizza, Des rayons X dans la tuberculose. (Tuberkulose.) IV. Congrès pour l'étude de la tuberculose, Paris 1898.

Milhalkovicz and **Brandt,** Demonstration of heart, liver at the Hungarian Millenium exhibition. (Herz und Leber.) Hospital Association, Budapest. Ref.: Lancet 1896, Vol. II, p. 220.

Naunyn, Über die Bedeutung der Röntgenuntersuchung in der Diagnose innerer Krankheiten. Naturwissenschaftl.-med. Verein, Straßburg, 13. II. 1903; 19. VI. 1903. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1904, Nr. 29, S. 834. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 131.

Neusser-Wien, Die Röntgenstrahlen im Dienste der inneren Medizin. Münchener med. Wochenschr. 1896, Nr. 44, S. 1093.

Oudin et **Barthélemy,** Application de la méthode de Roentgen aux sciences médicales. La France méd., 11. XII. et 18. XII. 1896.

Reyher, P., Berlin, Über die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Kinderheilkunde. Deutsche med. Wochenschr. 1905, Nr. 17, S. 671.

— Die röntgenologische Diagnostik in der Kinderheilkunde. Ergebnisse in der inneren Medizin und Kinderheilkunde 1908, Bd. II. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1909, Nr. 26, S. 650.

Rieder-München, Das Röntgenverfahren in der internen Diagnostik. Ärztlicher Verein zu München, 12. XI. 1902. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1903, Nr. 4, S. 91.

Rosenfeld, G., Breslau, Die Diagnostik innerer Krankheiten mittels Röntgenstrahlen. Wiener klin. Wochenschr. 1897, Nr. 34, S. 771.

— Die Verwendung der Röntgenstrahlen in der inneren Medizin. Allgem. med. Zentralzeitung 1896, Nr. 98 und 99. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 2 und 3, S. 96.

— Klinische Diagnostik und Bioskopie. Allgem. med. Zentralzeitung 1898, Nr. 7.

Rowland, Röntgenphotographie eines 3 Monate alten Kindes. Nature 1896, 53, p. 524.

Rumpf-Hamburg-Bonn, Über die Bedeutung der Röntgenbilder für die innere Medizin. 69. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Braunschweig, 20. IX. 1897. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1897, Nr. 42, S. 925.

— Die Ergebnisse der Röntgenstrahlen für die innere Medizin. Deutsche med. Wochenschr. 1905, Nr. 17, S. 665.

Schäfer-Charlottenburg, Zur direkten Betrachtung innerer Körperteile mittels Röntgenscher Strahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1896, Nr. 15, S. 240.

Scheier-Berlin, La tête en général. Les dents. La bouche. L'oreille. Les voies respiratoires supérieures. (Kopf, Zähne, Mund, Ohr, Respirationswege.) Im Sammelwerk: Traité de radiologie médicale von Bouchard, p. 934 ff. G. Steinheil, Paris 1904.

Schmidt, H. E., Berlin, Der gegenwärtige Stand und die nächsten Ziele der Röntgentherapie bei Erkrankung innerer Organe. Therapie der Gegenwart 1911, Nr. 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 411.

Schüle, Die Bedeutung des Röntgenverfahrens für die innere Medizin. Naturforschende Gesellsch., Freiburg i. B., 7. II. 1906. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1906, Nr. 17, S. 700.

Stein-Budapest, Der Wert des Röntgenverfahrens in der inneren Medizin. Gyógyászat (ungarisch) 1899, Nr. 47.

Sträter, A., Aachen, Diagnostik innerer Krankheiten mittels Röntgenstrahlen aus Wesener, Med.-klin. Diagnostik. Julius Springer, Berlin, 2. Aufl. 1907.

Thienger-Nürnberg, Über die Verwertung der Röntgenstrahlen in der inneren Medizin. Mittelfränkischer Ärztetag, Nürnberg, 3. XII. 1905. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 4, S. 190.

Treupel und **Groedel III, F. M.,** Die Förderung der Diagnose innerer Krankheiten durch das Röntgenbild. Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 51, S. 2365.

Vierhuff, Bedeutung der Röntgenstrahlen für die innere Medizin. Petersburger med. Wochenschr. 1906, Nr. 41. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1906, Nr. 48, S. 1963.

Wassermann-Wien, Verwertung von Röntgenstrahlen zur Diagnose innerer Krankheiten. Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 5, S. 129.

Williams, Francis H., Boston, Demonstration über den Gebrauch der Röntgenphotographie in der internen Medizin. 65. Jahresversamml. der Brit. Med. Assoc., Montreal, 4. IX. 1897. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. 1, Heft 2 und 3, S. 95.

— Some of the ways in which X-rays may assist in medical diagnosis. Journ. Amer. Med. Assoc. 1899, Vol. XXXIII, p. 1207—1211.

— Über den Wert der Röntgenstrahlen in der inneren Medizin. Akademie der Medizin, New York, 17. I. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 192.

Wohlauer-Charlottenburg, Die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die interne Diagnostik. Med. Klinik 1908, Nr. 15. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 19, S. 933.

v. Ziemssen-München, Röntgenoskopie und Röntgographie in ihrer Bedeutung für die innere Medizin. Ärztlicher Verein in München, 9. I. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IV, Heft 4, S. 190.

D. 1. d) Röntgendiagnostik in der Tierheilkunde.

Eberlein-Berlin, Ein Versuch mit Röntgenstrahlen. (Tierheilkunde.) Monatshefte f. praktische Tierheilkunde 1896, Bd. VII, S. 337.

— Weiteres über die Verwertbarkeit der Röntgenstrahlen beim Pferde. Monatshefte f. praktische Tierheilkunde 1898, Bd. IX, S. 433.

— Stand und Ziele der Röntgenologie in der Tierheilkunde. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 70.

Eberlein und **Pfeiffer**-Berlin, Untersuchungen über die Verwertbarkeit der Röntgenschen Strahlen in der Tierheilkunde. Monatshefte f. praktische Tierheilkunde 1897, Bd. VIII, S. 385.

Gottschalk-Stuttgart, Röntgenbilder aus der Tierpathologie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 152.

— Röntgenbilder aus der Tierpathologie. Ärztlicher Verein Stuttgart, 2. VI. 1910.

Heller-Charlottenburg, Photographische Aufnahmen nach dem Röntgenschen Verfahren an Tieren. Verein f. innere Medizin, Berlin, 6. I. 1896. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1896, Nr. 2, S. 47.

Hobday and **Johnson**-London, The Roentgen rays in veterinary practice. The Veterinarian 1896, Nr. 825.

Hoffmann-Stuttgart, Röntgenstrahlenphotographie in der Tierheilkunde. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. V, Heft 2, S. 138.

Jensen-Kopenhagen, Anvendelsen af Roentgen's Straaler i. Veterinaerkiurgien. Maanedsskrift for Dyrlaeger 1897, Bd. VIII, Heft 11.

Müller, G., Dresden, Erfahrungen über den diagnostischen Wert der Röntgendurchstrahlung bei kleinen Haustieren. Dresdener Hochschulbericht 1908, S. 251.

Troester-Berlin, Photographie mit X-Strahlen. (Tierheilkunde.) Ztschr. f. Veterinärkunde 1896, Bd. VIII, S. 274.

— Über Versuche mit Röntgenphotographie und Durchleuchtung beim Pferde. Ztschr. f. Veterinärkunde 1904, Heft X, S. 421.

D. 2. Anatomische und physiologische Röntgenstudien.

Alexander, Béla, Budapest, Über Röntgenbilder. Vergleichende Studie. Entstehung des Knochengewebes. Vortrag und Demonstration in dem Budapester königl. Ärzteverein, 1901.

— Daten zur Entwicklung des Knochensystems. Kongreß d. ungar. Ärzte und Naturforscher, Kolosvár (Siebenbürgen) 1901.

— Daten zur Entwicklung der knöchernen Wirbelsäule auf Grund von Röntgenbildern. Kongreß d. ungar. Ärzte und Naturforscher, Kolosvár (Siebenbürgen) 1903.

— Über die Bewegungen der Karpalknochen bei den Handbewegungen. Auf Grund von Röntgenbildern. (Ungarisch.) Magyar Orvosi Archivum 1904.

— Momente aus der Entwicklung des knöchernen Handskeletts. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 141.

— Die Entwicklung des knöchernen Handskeletts vom Beginn der ersten Knochenpunkte. Wiener klin.-therap. Wochenschr. 1905, Nr. 27 u. 28.

— Die Bewegung der Karpalknochen bei der Adduktion und Abduktion des Daumens. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 4, S. 256.

Alexander, Béla, Budapest, Die Entwicklung des menschlichen Handskeletts. Momente aus der intrauterinen Knochensyphilis. Beweis, daß das Zeichnen der X-Strahlen sich auch auf das Gebiet des Mikroskopie erstreckt. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik, Aschaffenburg 1906.

Bade, Peter, Hannover, Die Ossifikation des menschlichen Fußskeletts nach Röntgogrammen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 134.

— Die Knochenstruktur des koxalen Femurendes bei Arthritis deformans, nebst Bemerkungen zu der Wolffschen Krantheorie des Oberschenkels. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 64.

Bähr-Hannover, Zur inneren Architektur der Knochen usw. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 3, S. 188.

Bär und **Zuppinger,** Über normale Körperverhältnisse. Korrespondenzblatt für Schweizer Ärzte 1899, Nr. 17, S. 528.

v. Bardeleben-Jena, Die Röntgenstrahlen in der Anatomie. Deutsche med. Wochenschrift 1905, Nr. 17, S. 674.

Barth, E., Röntgenographische Beiträge zur Stimmphysiologie. Laryngologische Gesellsch., 25. I. 1907. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1907, Nr. 30, S. 968.

Barth und **Grunmach,** Röntgenographische Beiträge zur Stimmphysiologie. Arch. f. Laryngologie u. Rhinologie 1907, Bd. XIX, Heft 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 68.

Béclère-Paris, Étude physiologique de la vision dans l'examen radioscopique. La radiographie 1900, Nr. 32. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 166.

Behrendsen-Berlin, Studien über die Ossifikation der menschlichen Hand vermittels des Röntgenschen Verfahrens. Deutsche med. Wochenschr. 1897, Nr. 27, S. 433.

Bélot et **Béclère, H.,** Procédé d'injection pour l'étude roentgénographique des pièces anatomiques. Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 8, p. 108.

v. Bergmann-Berlin, Röntgenbilder vom Nierenbecken. Hufelandsche Gesellsch., 11. II. 1909. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 9, S. 421.

Biesalski und **Benga, C.,** Zur Anatomie und Physiologie des Handgelenkes. Verhandl. der Physiolog. Gesellsch. zu Berlin, 27. VI. 1907.

Bryce, Physiologie der Handgelenksbewegungen. Journ. of Anatom. and Physiol. 1899, Vol. XXXI, p. 59.

Burch, G. J., Pflanzenstruktur enthüllt durch Röntgenstrahlen. Nature 1896, vol. LIV, p. 111.

Busch, Stereoskopische Röntgenbilder vom Schläfenbein. Berliner Otologische Gesellsch., 17. VI. 1910. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1910, Nr. 34, S. 1602.

Busi und **Bolli,** Versuch einer Studie über die normale deskriptive und röntgenographische Anatomie der Sella turcica und ihrer Adnexe. Bollettino della Società Medico-Chirurgica di Modena 1910/1911, 13. Jahrg. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 413.

de la Camp, Oskar, Demonstration von Frontalscrienschnitten zwecks methodischer Organumgrenzung im Röntgenbild. 21. Kongreß f. innere Medizin in Leipzig, 20. IV. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 214.

Codmann-Boston, Experiments on the application of the Roentgen rays to the study of anatomy. Arch. of the Roentgen Ray 1898, Vol. III, Nr. 1, p. 33.

Comas und **Prio**-Barcelona, Verwendbarkeit der stereoskopischen Röntgenographie beim Studium des Gefäßapparates. Instituto Médico Farmacéutico de Barcelona, 19. II. 1906.

Corson, E. R., An X-ray study of the normal movements of the carpal bones and wrist. Proceedings of the Assoc. of Amer. Anat., 20.—28. XII. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 3, S. 123.

Cowl-Berlin und **du Bois-Reymond,** Die Stellung der Mittelhandknochen bei Spreizen der Finger. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 6, S. 221.

Cryer, Uses of the Roentgen rays in the studies of normal and pathological anatomy of the internal structures of the faces. Amer. Journ. of the Med. Sciences, Febr. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 79.

Czermak, P., Graz, Handbewegungen. Versamml. Deutscher Naturforscher u. Ärzte in Düsseldorf 1898.

Dedekind, Durchleuchtung von Mumien mit Röntgenstrahlen. Prometheus 1897, 8, S. 318—319.

Destot et **Bérard**-Lyon, L'artére uterine, étude radiographique par la méthode des injections opaques. La radiographie 1900, Nr. 32. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 166.

— Studium des Gefäßnetzes in der Niere durch Röntgenphotographie (Injektionspräparate). Académie de méd., Paris, 29. XII. 1896. Ref.: Münchener med. Wochenschrift 1897, Nr. 4, S. 101.

Destot et **Briau**-Lyon, Anatomie et physiologie du poignet par la radioscopie et la radiographie. (Handwurzel.) Les rayons X, 26. III. 1898.

Diakonof, The X-rays and antomical preparations. Balneology and Climatology. Ref.: Lancet 1897, Vol. I, p. 1122.

— Einige Worte über die Anwendung der Röntgenbilder bei der Anfertigung anatomischer Zeichnungen. Die Chirurgie, Heft 2 (russisch). Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1897, Nr. 24, S. 683.

Dutto, V., Photographies du système artériel obtenues avec les rayons de Roentgen. Arch. ital. de biol. 1896, XXV, 2, p. 320.

— Arterial system photographed by Roentgen rays. Rendiconte Atti della Reale Accademia dei Lincei (Italy) 1896, 5, 1, p. 129—130.

Eijkman-Scheveningen, Über Resultate von Untersuchungen über Bewegungsphotographie mit Röntgenstrahlen. IV. Internat. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie, Amsterdam 1908. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 39, S. 1788.

****Einstmann, Benedix,** Über die sogenannte Tarsalia. Inaug.-Diss., Leipzig 1911.

Fawcett, Über Sesambeine. Journ. of Anatom. and Physiol., Vol. XXXI, p. 343.

Forssell-Stockholm, Über die Bewegungen im Handgelenk der Menschen. Eine röntgographische Studie. Skand. Arch. f. Physiologie 1901, Bd. XII, S. 168—258.

Gärtner-Wien, Wertvolles über die Röntgenphotographie als Hilfsmittel zum Studium normaler und pathologischer Ossifikationsvorgänge. Wiener med. Wochenschr. 1896, Nr. 18, S. 791.

Gelinsky-Rostock, Das freie artikulierende Os vesalianum tarsi duplex im Röntgenbild. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 413.

Goby-Pierre, Fossil Anatomy by X-ray. La Nature, May 21. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1910, Vol. XV, Nr. 123, p. 202 et Journ. de radiologie (Belge) 1910, Nr. 123, p. 202.

Gocht, H., Halle, Veranschaulichung des architektonischen Baues der Knochen durch Röntgenstrahlen. Ärztl. Verein in Hamburg, 15. XII. 1896. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1897, Nr. 7, S. 46 und Berliner klin. Wochenschrift 1897, Nr. 1, S. 19.

— Die Herstellung von Knochenstrukturbildern mittels Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 2 und 3, S. 57.

— Normale Verhältnisse. Aus: „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 241.

— Anatomie und Physiologie. Aus: „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 259.

— Blutgefäße. Aus: „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 264.

— Stimme und Sprache. Aus: „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 265.

Goldstein, E., Aufnahmen tierischer und pflanzlicher Objekte mittels Röntgenstrahlen. Naturwissenschaftl. Rundschau 1896, 11, S. 464.

Grashey, Rudolf, München, Basale Epiphyse des Metacarpale I und Pseudoepiphyse. („Varietäten".) Ztschr. f. Morph. u. Anthr., 1. X. 1905.

Grunmach-Berlin, Die Röntgenuntersuchung der Mund-, Schlund- und Nasenhöhle bei der Phonation. (Physiologie der Stimme.) Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft 1907, Bd. III, S. 64.

Grunmach und **Barth**-Berlin, Röntgenographische Beiträge zur Stimmphysiologie. Berliner Physiol. Gesellsch., 21. XII. 1906. Arch. f. Anatomie u. Physiologie,

Jahrg. 1907, Physiol. Abt., S. 372. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 12, S. 423.

Haglund-Stockholm, Radiografiska Studier öfver Spongiosans funitionella structur i calcaneus. Akademisk. Afhandlung, Upsala. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 153.

d'Halluin, M., Lille, Die Darstellung der Blutgefäße in stereoskopischen Röntgenbildern. Arch. d'électr. méd., Nr. 304. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 110.

Haudek und **Fröschels**-Wien, Röntgenaufnahmen der Form des Ansatzrohres bei den Sprachlauten. Arch. f. Laryngologie, Bd. XXIV, Heft 2. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 19, S. 902.

Haughton, Anatomy of the skull shown by the X-rays. Royal Academy of Medicine in Ireland, 6. II. 1903. Ref.: The Lancet 1903, Vol. I, p. 590.

Hellendall-Straßburg, Über die chirurgische Bedeutung des in der lateralen Ursprungssehne des Musculus gastrocnemius vorkommenden Sesambeines. Deutsche med. Wochenschr. 1901, Nr. 37, S. 626.

Holland, Charles Thurstan, Liverpool, Lantern demonstration of normal and pathological radiographs. Liverpool Med. Institution, 8. X. 1896. Ref.: Lancet 1896, Vol. II, p. 1083.

Imbert et **Bertin**-Sans, Radiographies. Applications à la physiologie du mouvement. Comptes rendus, 4. V. 1896.

✲**Jedlicka, Kratzenstein** und **Scheffer,** Die topographische Anatomie der oberen Extremitäten. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1900, Archiv und Atlas, Bd. IV.

Kirchner, Wie wird beim Gehen die Fußsohle aufgesetzt. Archiv f. Anatomie u. Physiologie 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 379.

— Die Architektur der Metatarsalien des Menschen. Arch. f. Entwicklungsmechanik d. Organismen, Bd. XXIV, Heft 4, Dez. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3, S. 208.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Pfannenpartie (normale Anatomie). Atlas Köhler: Hüftgelenk und Oberschenkel, 1905, S. 12.

✲—Lexikon der Grenzen des Normalen und der Anfänge des Pathologischen im Röntgenbilde. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1910.

Krauß, W., Beiträge zur Anatomie, Physiologie und Pathologie des orbitalen Venensystems, zugleich über orbitale Plethysmographie. Arch. f. Augenheilkunde, Bd. LXVI, Heft 2, Mai 1910, S. 613. Ref.: Zeitschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, S. 240.

Leidler, R. und **Schüller, A.,** Wien, Die Anatomie des menschlichen Schläfenbeins im Röntgenbilde. Archiv f. Ohrenheilkunde, Bd. LXXXII. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 6, S. 467.

Lemoine, V., Über die Anwendung der Röntgenstrahlen auf das Studium des Skeletts der jetzt lebenden Tiere. Comptes rendus 1896, 123, p. 951—953.

Levy-Dorn-Berlin, Gespaltene Sesambeine. Wirbelfrakturen. Verhandlungen der Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 56 (Diskussion).

— Projektion kinematographischer Röntgenbilder (Gelenkbewegungen, projektive Veränderungen). Physiologische Gesellsch. zu Berlin, 26. V. 1905. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1905, Nr. 24, S. 970.

Lexer, Erich, Jena, Röntgenbilder über die Blutversorgung der Knochen in den verschiedensten Lebensjahren des Menschen. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 9. XI. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 156.

— Weitere Untersuchungen über Knochenarterien und ihre Bedeutung für krankhafte Vorgänge. Versamml. d. Deutschen Ges. f. Chirurgie in Berlin, 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 210.

— Demonstration von Röntgenbildern über Knochengefäße. Versamml. d. Deutsch. Gesellsch. f. Chirurgie in Berlin 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 211.

✲**Lexer, Kuliga** und **Türk,** Untersuchungen über Knochenarterien. A. Hirschwald, Berlin 1904.

Lilienfeld-Leipzig, Über die Carpalia und ihre Beziehungen zu den Brüchen der Handwurzel- und Mittelhandknochen im Röntgenogramm. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 133.

Lomon, M., Gefäße der Cervikalgegend. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris, Dezbr. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 407.

Londe, A., Paris, Die Röntgenstrahlen und die Mumien. La nature 1897, 25, p. 103—105.

London, Über die Anwendung der Imprägniermethode beim Photographieren der Gefäße und Nerven mit Röntgenschen Strahlen. Zentralbl. f. allgem. Pathologie u. phatolog. Anatomie, VIII, 12, 1897.

Ludloff-Königsberg (Breslau), Über Wachstum und Architektur der unteren Femurepiphyse und oberen Tibiaepiphyse, ein Beitrag zur Röntgendiagnostik. Beiträge z. klin. Chirurgie 1903.

Macintyre, John, Glasgow, Bewegungen des Kniegelenks. Lancet 1897, p. 920.

Marie et **Cavalier,** Application de la radiographie à l'étude des vaisseaux lymphatiques. Arch. méd. de Toulouse, 1. VI. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 229.

Martin, E. W., The bicipital tubercle of the radius and X-ray examination. The Royal Society of Med.-Electr.-Therapeut. Section, 18. XII. 1908. Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIII, Nr. 105, p. 301.

Massard, Maxime, Étude anatomo-radiographique des synoviales de l'articulation du conde et de l'articulation du genou chez une fillette (Synovia des Ellbogens und Knies bei einem jungen Mädchen.) Pariser Académie des sciences, 14. XII. 1908. Ref.: La presse méd., Nr. 104, 26. XII. 1908 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 8, S. 287.

Merkel, Die Kranzarterien des Herzens. Physik.-med. Sozietät, Erlangen, 18. VII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 1, S. 66.

Merrill, W. H., Washington, The differentiation of structural changes in bone tissue rendered possible by the Roentgen rays. (Knochenstruktur.) Arch. of the Roentgen Ray 1900, Vol. IV, Heft 3, p. 79.

Mignon, M., Nizza, L'examen anatomo-topographique et physiologique du larynx par la radioscopie. (Topographische und physiologische Prüfung des Kehlkopfs.) Arch. int. de laryngologie, d'otologie et rhinologie, Jan.-Febr. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 195.

Möller, Röntgenphotographie des Kehlkopfes bei Phonation. I. internat. Laryngo-Rhinologenkongreß, Wien, 21. IV. 1908. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 19, S. 1306.

Momburg-Spandau, Die zwei- und mehrfache Teilung der Sesambeine der großen Zehe. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. LXXXVI, S. 382.

Morin, Remarques sur quelques points de l'aeroissement du système osseux. Retard de l'ossification dans la ceinture pelvienne dans la luxation congénitale. (Knochenwachstum.) Assoc. française pour l'avancement des sciences, 6. VIII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 98.

Nion, Über das Vorkommen des Intermedium tarsi beim Menschen. Über Handwurzelknochenbrüche. Zur Statistik der Mittelfußknochenbrüche. Deutsche militärärztliche Ztschr. 1903, Heft 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 5, S. 244.

✲**Nombalais,** Contribution à l'étude de l'ossification des os du carpe, d'après la radiographie. E. Trénit, Bordeaux 1909.

✲**Oestreich** und **de la Camp,** Anatomie und physikalische Untersuchungsmethoden. S. Karger, Berlin 1905.

Pancoast-Philadelphia, Radiographic statistics of the sesamoid in the tendon of the gastrocnemius. Univ. of Pennsylvania Med. Bull. 1909, Nr. 7. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 234 und Arch. of the Roentgen Ray 1910, Nr. 120, p. 82.

Pechey-Phipson, Radiograph of a snake. Bombay, Med. and Phys. Society. Ref.: Lancet 1897, Vol. I, p. 1277.

Poncet, Des circulations artérielles et veineuses du rein, étudiés au moyen des rayons de Roentgen et du stéréoscope. Bull. de l'acad. de méd. 60, 51, p. 899, 29. XII. 1896.

v. Ranke-München, Ossifikationsvorgänge in der Handwurzel. Ärztlicher Verein, München, Apr. 1896.

— Die Ossifikation der Hand unter Röntgenbeleuchtung. Münchener med. Wochenschrift 1898, Nr. 43, S. 1365 und Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Düsseldorf, 22. IX. 1898. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1899, Nr. 3, S. 68.

Ranwer, F., Anwendung der Photographie mit Röntgenstrahlen zu analytischen Untersuchungen vegetabiler Stoffe. Comptes rendus 1896, 122, p. 841.

Régnier et **Glover,** Topographical relation of the brain, the frontal and maxillary sinuses, and the venous sinuses of the dura mater to the walls of the skull. The Lancet 1900, Vol. I, p. 525.

— Recherches anatomo-chirurgicales au moyen de la radiographie. Gazette des hôpitaux, 9. IX. 1897.

Reiner, M., Wien, Röntgenbilder von Knochenstrukturen im stereoskopischen Sehen. Wiener klin. Rundschau 1901, Nr. 4. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 6, S. 33.

Rémy, Muskelpräparate. Société de biologie (Paris), 23. I. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 7, S. 189.

Rémy und **Contremoulins,** Sichtbarmachung der Blutgefäße durch Röntgenstrahlen. Biologische Gesellsch. Paris, Nov. 1897. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschrift 1897, Nr. 3, S. 16.

— Verwendung der X-Strahlen zu anatomischen Untersuchungen, Angiologie, Entwicklung, Knochenbildung, Entwicklung der Zähne usw. Comptes rendus 1896, 123, p. 711—712.

Revenstorf-Hamburg, Über die Transformation der Calcaneusarchitektur. Archiv f. Entwicklungsmechanik, XXIII, Heft 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 299.

Rieffel, Ménard et **Perrier,** Sur l'orientation anatomique en radiographie. Académie des sciences, 12. X. 1908. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 12, p. 531.

Scheier-Berlin, Anwendung der Röntgenstrahlen für die Physiologie der Stimme und Sprache. XV. Kongreß f. innere Medizin, Berlin, 9.—12. VI. 1897. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1897, Nr. 28, S. 675.

— Die Anwendung der Röntgenstrahlen für die Physiologie der Stimme und Sprache. Deutsche med. Wochenschr. 1897, Nr. 25, S. 403. Arch. f. Laryngologie 1897, Bd. VII, Heft 1 und La voix parlée et chantée, XI, 1897.

— Zur Anwendung der Röntgenstrahlen für die Physiologie des Gesanges. Allgem. med. Zentralzeitung 1898, Nr. 37. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 4, S. 164 und Laryngologische Gesellsch., 1. IV. 1898. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1898, Nr. 41, S. 915.

— Die Verwertung der Röntgenstrahlen für die Physiologie der Sprache und der Stimme. Berliner klin. Wochenschr. 1898, Nr. 2.

— Sur le développement de la tête demontré par la radiographie. (Entwicklung des Kopfes.) Association française pour l'avancement des sciences, 6. VIII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 99.

— Röntgenverfahren und Physiologie der Stimme und der Sprache. B. Fränkels Archiv, Bd. XXII, Heft 2 und Heft 3. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 47, S. 2118 und Deutsche med. Wochenschr. 1909, Nr. 48, S. 2140.

— Zur Physiologie der Stimme und Sprache nach Momentaufnahmen des Kopfes mit dem Grissonator. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 169.

✲**Schüller**-Wien, Die Schädelbasis im Röntgenbild, nebst einem Anhang: Über die Nähte, Gefäßfurchen und traumatischen Fissuren des Schädels. Archiv und Atlas, Bd. XI. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1905.

Schüller-Wien, Radiogramme der Schädelbasis von halbierten und ganzen mazerierten Schädeln. Ver. f. Psychiatrie u. Neurologie in Wien, 15. XII. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 218.

Schüller und **Robinsohn,** Die röntgenologische Untersuchung der Schädelbasis. Wiener klin. Rundschau 1904, Nr. 26. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 136.

Sick-Hamburg-Eppendorf, Die Entwicklung der Knochen der Extremitäten von der Geburt bis zum vollendeten Wachstum. Untere Extremität. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1902. Archiv und Atlas Bd. IX.

Simon, M., Über die Röntgenanatomie der Wirbelsäule und die Röntgendiagnose von Wirbelverletzungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 353.

Stegmann, Eine neue Darstellungsart der Gangsysteme des menschlichen Körpers mittels Röntgenstrahlen. Naturforschende Gesellsch. in Freiburg i. B., 1. VII. 1903. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1903, Nr. 38, S. 303.

Stegmann und **Foges**-Wien, Röntgenbilder von Plazenten. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Breslau, 20. IX. 1904. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 43, S. 1940.

Stieda, Alfred, Königsberg, Momente aus der Entwicklung des knöchernen Handskeletts. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 143.

— Beiträge zur Röntgenanatomie. Verein f. wissenschaftl. Heilkunde, Königsberg, 20. III. 1905. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1905, Nr. 33, V.-B. S. 1330.

— Zur Kenntnis der Sesambeine der Finger und Zehen. Bruns' Beiträge z. klin. Chirurgie, Bd. XLII, Heft 1, S. 237.

— Über die Sesambeine der Metatarsophalangealgelenke. Münchener med. Wochenschrift 1906, Nr. 40, S. 1954.

Stiles und **Rainy, H.,** Skiagraphie nach Injektion der Blutgefäße mit Quecksilber. Nature 1898, 57, p. 485—487 und The Journ. of Anatomy and Physiology 1899, Vol. XXXIII, p. 83.

Taubert-Kassel, Überzählige Carpalia und Tarsalia, und Sesambeine im Röntgenbilde. Med. Klinik, Nr. 19, 20 und 21. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 186.

Taylor and **Watson,** Structure of bone shown by the X-rays. (Knochenstruktur.) Royal Academy of Med. in Ireland, 6. II. 1903. Ref.: The Lancet 1903, Vol. I, p. 590.

Tissier, Degré d'ossification d'un foetus de cinq mois. (Knochenkerne.) Les Rayons X, 5. III. 1898.

Toldt, Über einige Struktur- und Formverhältnisse des menschlichen Unterkiefers. Korrespondenzbl. d. Deutschen anthropolog. Gesellsch. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 78.

Virchow, Das Verhalten des Naviculare bei Flexionsbewegungen der Hand. Med. Klinik 1911, Nr. 24. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 339.

Vizcaya, S., Über Angiotechnik. Arterielle Zirkulation der Niere eines Erwachsenen. Gac. méd. Catal., 31. VIII. 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 47, S. 2522.

Vollbrecht-Darmstadt, Über das Vorkommen des Intermedium tarsi beim Menschen. (Normales Fußskelett.) Deutsche militärärztl. Ztschr., August 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 47.

Wiesner, Bernhard, Aschaffenburg, Schematische Darstellung der Extremitätengelenke unter Berücksichtigung ihrer Entwicklung. Sommers Röntgenkalender 1908, S. 114.

Wildt, Aug., Andernach, Ein abnormes Sesambein auf der Rückseite des Kniegelenkes. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 188.

Wilmans-Hamburg, Verwechslung des Os intermedium cruris (Pfitzner) mit einem durch einen angeblichen Unfall abgesprengten Knochenstück. (Shepherdsche Fraktur.) Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. II, Heft 3, S. 100.

Wilms-Basel (Leipzig), Demonstriert ein Hygrom am Trochanter und eine große Zahl von Diapositiven, an denen die Entwicklung der Epiphysenlinien an den oberen Extremitäten zu erkennen sind. 30. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IV, Heft 5, S. 236.

Wolff, Julius, Berlin, Bemerkungen zur Demonstration von Röntgenbildern der Knochenarchitektur. Berliner klin. Wochenschr. 1900, Nr. 18, S. 381 und Nr. 19, S. 414. Berliner med. Gesellsch., 7. III. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. III, Heft 4, S. 157.

— Zur inneren Architektur der Knochen, insbesondere zu den Methoden der Untersuchung dieser Architektur. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. V, Heft 1, S. 19.

Wolff-Potsdam, Über die praktisch chirurgische Bedeutung des Sesambeines im Musculus gastrocnemius. Berliner klin. Wochenschr. 1904, Nr. 40, S. 1052.

Wollenberg, Gust. A., Berlin, Die normale Anatomie des Kniegelenks im Röntgenbilde nach Aufblasung der Gelenkkapsel. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1907, Bd. XIX, S. 245.

— Die Arterienversorgung von Muskeln und Sehnen. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1905, Bd. XIV, S. 312.

Zuppinger, Die aktive Flexion im unbelasteten Kniegelenk. Anatomische Hefte, Bd. XXV, Heft 17. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 136.

D. 3. a) Fremdkörper (außer Konkrementen) im allgemeinen (Schußverletzungen).

Alexander, Béla, Budapest, Über Röntgenbilder der in den Geweben vorhandenen Fremdkörper. Gyógyászat 1907.

— Über Röntgenogramme von Fremdkörpern. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 6, S. 434.

— Skiagrams of foreign Bodies. Details of experiments. New York Med. Journ. 1908, Sept.

Berger, Fremdkörper. Brit. Med. Journ. 1897, I, p. 1183.

v. Bergmann-Berlin, Schußverletzungen des Schädels. Berliner med. Gesellsch., 9. II. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 6, S. 242.

Blacker, Barry, Diagnosis and treatment of gunshot Wounds of the abdomen. (Schußwunden.) Brit. Med. Journ., 24. X. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1900, Bd. III, Heft 4, S. 168.

Bliss, Fremdkörper. Lancet 1897, p. 1901.

Bolton und **Causland,** Fremdkörper. Dubl. Journ. of Med. Sc., Vol. CCXCIII, Mai 1896.

Breitung-Hannover, Quieta non movere! Deutsche med. Wochenschr. 1896, Nr. 10, S. 159.

v. Bruns-Tübingen, Über die Wirkung und kriegschirurgische Bedeutung der Selbstladepistole System Mauser. Wirkung der Bleispitzengeschosse. Beitr. f. klin. Chirurgie, Bd. XIX, Heft 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. II, Heft 1, S. 49.

— Über die Wirkung der Bleispitzengeschosse. Brunssche Beiträge 1898, Bd. XXI, S. 825.

— Über die Wirkung des neuesten englischen Armeegeschosse (Hohlspitzengeschosse). Brunssche Beiträge 1899, Bd. XXIII, S. 221.

Collins, W. J., Fremdkörper. Lancet 1897, p. 977.

Cousot, A propos des corps étrangers. Bull. de l'acad. roy. de méd. de Belge 1908, Nr. 7. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1909, Nr. 1, S. 31.

Cuff, Fremdkörper. Lancet 1897, p. 316.

Deaver-Philadelphia, Three cases of swallowed foreign bodies located by the Roentgen rays. Annales of Surgery, Jan. 1898, p. 64.

Debédat, Note sur la recherche de certains corps étrangers par les rayons de Roentgen. (Fremdkörper.) Ann. de la policlin. de Bord., Sept. 1898, p. 707.

Destot-Lyon, Corps étrangers et rayons X. (Fremdkörper.) Province méd., 30. IX. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 141.

Diver, E. W., Removal of a foreign body from the foot with the aid of the fluorescent screen and Roentgen rays. The Lancet 1899, Vol. I, p. 299.

Downie, Fremdkörper. The Edinburgh Med. Journ. 1897, Vol. I, p. 61.

Fischer, J. F., Kopenhagen, Lidt om Paavisning af Fremmedlegemer ved Roentgenstraaler. Bibliothek for Laeger 1899, p. 487. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1900, Bd. III, Heft 4, S. 169.

Forster-Bern, Über die kleinsten Massen metallischer Fremdkörper, welche durch Skiagraphie im menschlichen Körper nachweisbar sind, und die hierzu nötige Expositionsdauer. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1897, Bd. I, Heft 1, S. 12.

Forster und **Hugi**-Bern, Über die kleinsten Massen metallischer Fremdkörper, welche durch Skiagraphie im menschlichen Körper nachweisbar sind. Einfluß von zwischen Fremdkörper und photographische Platte eingeschobenen Massen auf die Bildschärfe. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 5, S. 170 und 173.

Gocht, H., Halle, Fremdkörper. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 278.

Grashey, Rudolf, München, Fremdkörper und Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1896, Nr. 26, S. 1241.

Haga-Tokio, Beobachtungen an Röntgenbildern von Schußverletzungen aus der Zeit der chinesischen Wirren (1900). Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 5, S. 224.

Hall, Edwards, Birmingham, „Bullets and their billets". Experiences with the X-rays in South-Africa. Arch. of the Roentgen Ray 1902, Vol. VI, Nr. 2, p. 31.

Holland, Charles Thurstan, Liverpool, Foreign bodies and the use of X-rays. Liverpool Med.-Chirurg. Journ. 1898, p. 424.

Jastrowitz-Berlin, Photographische Aufnahmen nach dem Röntgenschen Verfahren an ein paar Stücken Blei. Verein f. innere Medizin, Berlin, 13. I. 1896. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1896, Nr. 3, S. 66.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Fremdkörper. Aus: Köhler, Das Röntgenverfahren in der Chirurgie, 1911, S. 11.

Levy-Dorn und **Jacobsohn, M.,** Berlin, Beitrag zur Untersuchung auf Fremdkörper mit Röntgenstrahlen. Berliner klin. Wochenschr. 1903, Nr. 34, S. 783.

v. Lieblein-Prag, Demonstration zweier Fälle von Schußverletzungen. Wissenschaftl. Gesellsch. deutscher Ärzte in Böhmen, 21. XI. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 130.

v. Linstow-Göttingen, Röntgenstrahlen als Entdecker feinster Glassplitter im menschlichen Körper. Deutsche med. Wochenschr. 1898, Nr. 41, S. 657.

Lockwood, Fremdkörper. Lancet 1897, p. 316.

Macintyre, John, Glasgow, Fremdkörper. Practitioner 1897, p. 920.

— The Roentgen rays in the removal of foreign bodies. (Fremdkörper.) The Lancet 1903, Vol. I, p. 833.

Marsch, A., Fremdkörper. Lancet 1897, p. 313.

Meißner-Tübingen, Eine seltene Schußverletzung mit dem Ladestock. Beiträge z. klin. Chirurgie, Bd. LXII, S. 113—118. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 8, S. 293.

Morris, Henry, Fremdkörper. Lancet 1897, I, p. 622.

— Bullet lodged behind the clavicle detected by means of the Roentgen rays, and causing symptoms like those of arterio venous aneurysm. (Geschoß hinter der Clavikula.) Lancet 1897, Vol. I, p. 662.

Palmrich, Nachweis eines Projektils durch Röntgenogramm. Der Militärarzt, Wien, 1902, Nr. 13, 14. Ref.: Monatsschr. f. Unfallheilkunde 1902, Nr. 12, S. 404.

v. Saar, Günther, Graz, Der radiographische Nachweis von Glassplittern. Verhandl. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1909, S. 58 und Beiträge z. klin. Chirurgie, Bd. LXIII, S. 798—812. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XV, Heft 10, S. 354.

⁂**Schjerning, Thöle** und **Voß,** Die Schußverletzungen. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1902. Archiv und Atlas Bd. VII.

Stevenson and **Whitehead,** Fremdkörper. Lancet 1897, Vol. I, p. 1203.

Stover-Denver, Verbesserte Röntgenmethode für das Studium von Knochenverletzungen und Fremdkörpern. Journ. of Amer. Assoc. 1905, Nr. 12. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1905, Nr. 16, S. 643.

Wertheimer und **Morton,** Fremdkörper mit X-Strahlen. Nature 1896, 53, p. 379.

Wiesing und **Ibrahim-Effendi,** Bleiresorption aus steckengebliebenen Projektilen. Deutsche Zeitschr. f. Chirurgie, Bd. CIV, S. 165—168.

Wild-Zürich, Foreign bodies shown by the Roentgen rays. The Brit. Med. Assoc., 30. VII. 1902. Ref.: Lancet 1902, Vol. II, p. 468.

Wildt, Aug., Andernach, Über Fremdkörper im Röntgenbilde. Deutsche med. Wochenschrift 1899, Nr. 20, S. 318.

D. 3. b) Fremdkörper im Hirnschädel.

Barker, Mr., London, Über Schußverletzung des Gehirns. XXVIII. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 5, S. 191.

v. Bergmann-Berlin, Schußverletzungen des Schädels. Berliner med. Gesellsch., 9. II. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 6, S. 242.

— Durch Röntgenstrahlen im Hirn nachgewiesene Kugeln. Berliner klin. Wochenschrift 1898, Nr. 18, S. 389.

— Röntgenaufnahmen von Schädelgeschossen. Deutsche med. Wochenschr. 1902, Nr. 14, S. 236—237.

Bertolini und **Aroledo,** Röntgenphotographie eines Projektils im Schädel. Gaz. degl. osped., 13. VI. 1897. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1897, Nr. 27, S. 1258.

Braatz, Egbert, Kugelextraktion aus dem Gehirn mit Hilfe des Röntgenverfahrens. Zentralbl. f. Chirurgie 1898, Nr. 1, S. 1 und Verein f. wissenschaftl. Heilkunde, Königsberg, 6. XII. 1897. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1898, Nr. 24, S. 176.

Braun-Berlin, Über die Ortsbestimmung von Geschossen im Schädel. Deutsche med. Wochenschr., Nr. 7—17. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., 1909/10, Bd. XIV, Heft 2, S. 147.

Brissaud et **Londe,** Photographie par les rayons de Roentgen d'une balle de 7 mm dans le cerveau. (Gehirn.) Comptes rendus, 8. VI. 1896.

v. Burckhardt-Stuttgart, Schußverletzung des Gehirns. Entfernung der Kugel nach Bestimmung ihres Sitzes durch Röntgenstrahlen. Württemb. Korrespondenzbl. 1898, Nr. 35. Schmidts Jahrbuch 1898, Bd. CCLXI, S. 188.

de la Camp, Oskar, Zur Kasuistik der Lokalisation von Geschossen im Schädel mittels Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. II, Heft 1, S. 12.

Chlumsky, Zur Kugelextraktion aus dem Gehirne mit Hilfe des Röntgenverfahrens. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. XXV, Heft 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1900, Bd. III, Heft 4, S. 162.

Codmann-Boston, Bullet wound of brain; location by Roentgen rays and successful removal of the bullet. (Schußverletzung des Gehirns.) Boston Med. and Surg. Journ., 13. II. 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 95, p. 31.

Comas und **Prio**-Barcelona, Proyectil alogado en la cabeza. Historia clinica, Radiografia. Revista de Ciencias Medicas de Barcelona 1899, Nr. 1, p. 7.

Eulenburg-Berlin, Kugeln im Gehirn. Ihre Auffindung und Ortsbestimmung mittels Röntgenstrahlenaufnahmen. Deutsche med. Wochenschr. 1896, Nr. 33, S. 523 und Nr. 34, S. 554.

— Revolverkugel in der mittleren Schädelgrube. Verein f. innere Medizin, Berlin, 5. III. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 195.

Giulio, Obici Pompejo Boleici, Applicazione dei raggi X alla diagnosi di sede dei corpi estranei della testa e dei tomori intra cranici. Rivista di patologia nervosa mentale, Vol. II, Heft 10. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. II, Heft 1, S. 48.

Graff-Hamburg, Über die Behandlung penetrierender Schädelschußverletzungen. Brunssche Beiträge 1898, Bd. XXII, S. 297.

Henschen, Lennander und **Stenbeck,** Om Roentgens Strålar i hjärnkirurgienstjänst. (Schußverletzung.) Nord. med. Archiv, N. F., Bd. VIII, Nr. 30, Festband f. Ax. Key. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1898, Nr. 29, S. 771.

Holzknecht-Wien und **Doemeny,** Eine neue Methode der Fremdkörperentfernung aus dem Gehirn. Extraktion während der Röntgendurchleuchtung. K. k. Gesellsch. der Ärzte, Wien, 19. VI. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft VI, S. 265.

— Über Projektilextraktionen aus dem Gehirn während der Röntgendurchleuchtung. Aus dem Laboratorium f. Röntgenverfahren des k. k. allgem. Krankenh. in Wien. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 6, S. 352.

Keen and **Sweet, W. M.,** Bullet in the brain shown by the Roentgen rays. Amer. Journ. of the Med. Scienc., July 1903. Ref.: Lancet 1903, Vol. II, p. 250.

Köhler, A., Röntgenbilder von Schädelschüssen. Vereinigung der Chirurgen Berlins, 9. I. 1911.

Krause, Fedor, Revolverkugel mittels Röntgenstrahlen aus der vorderen Schädelgrube entfernt. Ärztlicher Verein in Hamburg, 7. V. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 223.

Kümmell-Hamburg, Eine Kugel aus dem Schädelinnern durch Trepanation entfernt. Ärztlicher Verein zu Hamburg, 31. X. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. III, Heft 2, S. 81.

— Revolverkugel im Gehirn. Ärztlicher Verein in Hamburg 17. X. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 195.

Lemon, Fergusson, Localisation of a bullet in the brain. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 133, p. 90.

Londe, A,, Paris, Photographie einer Revolverkugel im Gehirn mittels Röntgenstrahlen. Académie des sciences, 15. VI. 1896.

Lucas, Clement, A case of the removal of a bullet and of a detached fragment from the interior of the skull after localisation by the X-rays. (Entfernung eines Geschosses, das im Gehirn mit Röntgenstrahlen lokalisiert war.) Brit. Med. Assoc., 2. VIII. 1898. Ref.: Lancet 1899, Vol. II, p. 443.

— Localisation of a bullet in the brain by X-rays. (Lokalisation im Gehirn.) Arch. of the Roentgen Ray 1899, Vol. IV, Nr. 2, p. 443.

Luxembourg, Zur Kasuistik der penetrierenden Schädelschußverletzungen. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. XCIX, S. 331.

Marey, Extraction des projectiles contenus dans la crâne et dont le siège précis a été déterminé par la méthode de MM. Rémy et Contremoulins. (Projektil im Gehirn, Extraktion nach Lokalisation.) Académie de méd., 23. XI. 1897.

Marie-Toulouse, Zerstörung der beiden Nervi optici durch einen Revolverschuß in die Schläfe. Société méd. des hôpitaux, 8. XI. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 267.

Mergier, Sur l'extraction de deux projectiles ayant pénétré dans l'intérieur du crâne faite en se guidant sur le procédé radiographique. (Extraktion von 2 Projektilen aus dem Gehirn.) Bull. de l'acad. de méd. 1897, 3, p. 37, 49.

Moore, Zwei gute Schädelaufnahmen mit gesplitterter Kugel. Arch. of the Roentgen Ray, Mai 1900, Bd. IV, Nr. 4.

Péan, Sur l'extraction de deux projectiles ayant pénétrés dans l'intérieur du crâne. Acad. de méd., 7. XII. 1897.

Rémy et **Contremoulins,** Appareil distiné à déterminer d'une manière prècise, au moyen des rayons X, la position des projectiles dans la crâne. Remarque de M. Marey. (Schädel.) Comptes rendus, 22. XI. 1897.

Rémy et **Pengnez,** Extraction d'un corps étranger intracranielle. (Fremdkörper.) L'indépendance méd., 24. IV. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 6, S. 273.

Scheier-Berlin, Zur Anwendung des Röntgenschen Verfahrens bei Schußverletzungen des Kopfes. Deutsche med. Wochenschr. 1896, Nr. 40, S. 648.

— Zur Anwendung des Röntgenschen Verfahrens bei Schußverletzungen des Kopfes. Versamml. d. Gesellsch. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Frankfurt a. M., 24. IX. 1896. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1896, Nr. 41, S. 996.

Seggel, Über Schußverletzungen des Schädels. Ärztlicher Verein in München, 9. III. 1898. Münchener med. Wochenschr. 1899, S. 768. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. I, S. 243.

Seydel-München, Demonstration einer Röntgenphotographie, welche den Schädel eines Kindes darstellt, in welchem eine Zimmerstutzenkugel liegt. LXXI. Versammlung deutscher Naturforscher u. Ärzte, München, 17.—23. IX. 1899. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1900, Nr. 7, S. 332.

Stamm-Hildesheim, Beitrag zur Lagebestimmung von Fremdkörpern im Gehirn mittels Röntgenphotographie. Zentralbl. f. Chirurgie 1902, Nr. 12, S. 322.

Stent, Alfred, A skull with a bullet inside. (Schädel mit Kugel.) Arch. of the Roentgen Ray, Nov. 1899.

Tuffier-Paris, Recherche des projectiles dans le crâne par la radiographie et l'appareil Contremoulins. La radiographie, 4. Jahrg., Jan. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 166.

D. 3. c) Fremdkörper im Auge.

Béclère et **Morax,** Un nouveau procédé de localisation des corps étrangers métalliques intra-oculaires: la stéréoradiographie avec repères cornéens. Pariser acad. de méd. Ref.: La presse méd., Nr. 47, 12. VI. 1907. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 10, S. 372.

Bélot-Paris, Lokalisation eines Glassplitters im Auge. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris 1910, Nr. 14. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 5, S. 315.

Born, H. H., St. Louis, The localization of foreign bodies in the eyeball. (Auge.) Arch. of the Roentgen Ray 1908, Nr. 90, p. 228.

Bowen-Columbus (Ohio), Fremdkörperbestimmung im Auge. Amer. Roentgen Society, Jahresversamml., 29.—31. VIII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 375.

— Lokalisation von Fremdkörpern im Auge. Amer. Quarterly of Roentgenology, Vol. I, Nr. 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 76.

— A further study of the Sweet-Bowen method of localizing foreign bodies in the eye. Ninth Annual Meeting, New York, 28.—30. XII. 1908. Transactions of the Amer. Roentgen Ray Society. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 448.

Bürstenbinder, Schrotkorn in der vorderen Kammer des linken Auges. Ärztlicher Verein in Hamburg, 19. III. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 5, S. 239.

Carman, R. D., The technique of localizing of foreigns bodies in the eye and orbit by the X-ray. Ophth. Sekt. St. Louis Med. Soc., 13. I. 1909. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 10, S. 362.

Dahlfeld und **Pohrt**-Riga, Der Nachweis von Fremdkörpern im Auge mit Hilfe der X-Strahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1897, Nr. 18, S. 282.

— The localisation of foreign bodies in the eye and orbit by means of the Roentgen rays. (Fremdkörper im Auge.) Ophthalmological Society, 27. I. 1898. Ref.: Lancet 1898, Vol. I, p. 438.

Davidson-London, Stereoscopic, skiagraphs of foreign bodies in the eye. Ophthalmological Society, 26. I. 1899. Ref.: Lancet 1899, Vol. I, p. 304.

Dupont, E., Brüssel, Recherche et localisation des corps étrangers intraoculaires. Annales de la société scientifique de Bruxelles 1905.

Van Duyse, Application des rayons X à la chirurgie oculaire. Annales et bulletins de la société de méd. de Gand 1896.

— Nouvelle méthode pour l'obtention des skiagrammes oculaires. Annales et bull. de la société de méd. de Gand 1896.

Forsmark, E., Fälle von Doppelperforation des Auges durch Eisensplitter in der Augenklinik des Seraphimerlazaretts 1889—1904. 1. Sitzung des schwedischen ophthalm. Vereins Hygiea 1908, S. 883. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde 1910, Bd. XII, Heft 10, S. 362.

Fox, Webster, Localisation of foreign bodies in the eye. Philadelphia Med. Journ., Febr. 1902. Ref.: Lancet 1902, Vol. I, p. 910.

Franke-Hamburg, Demonstration eines Patienten, dem ein Kupfersplitter ins Auge geflogen war. Ärztlicher Verein in Hamburg, 19. III. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 5, S. 239.

— Zur Kenntnis der metallischen Fremdkörper im Auge. Zentralbl. f. prakt. Augenheilkunde, Dez. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 269.

Fridenberg-New York, The lokalization of foreign bodies in the eye by means of the X-ray. New York Med. Record, Vol. LI, Nr. 20, p. 694, Mai 1897.

— Über einen Fall von Schrotschußverletzung beider Augen; Nachweis der Fremdkörper mittels Röntgenphotographie. Deutsche med. Wochenschr. 1897, Nr. 46, S. 735. Monatsschr. f. Unfallheilkunde 1898, S. 28.

Friedmann, Über die Anwendung von Röntgenstrahlen zur Feststellung von Fremdkörpern im Auge. Klin. Monatsblätter f. Augenheilkunde, Okt. 1898, XXXV. Jahrgang. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1898, Nr. 1, S. 4.

Goldstein-Berlin, Schußverletzung der beiden Orbitae. Bestimmung des Projektils mittels Röntgenstrahlen. Berliner klin. Wochenschr. 1899, Nr. 15, S. 335.

Groenouw, Schußverletzung der Augenhöhle mit Nachweis des Geschosses durch Röntgenstrahlen. Zehenders Monatsbl., Mai 1899. Ref.: Monatsschr. f. Unfallheilkunde 1900, Nr. 1, S. 23.

Großmann-Wien, Über Lokalisation von Fremdkörpern im Auge mittels X-Strahlen. IX. internat. Ophthalmologenkongreß. Ref.: Monatsschr. f. Unfallheilkunde 1900, Nr. 1, S. 23. Liverpool Med. Institution, 13. IV. 1899. Ref.: Lancet 1899, Vol. L, p. 1098.

Holland, Charles Thurstan, Liverpool, A shot in the orbit. Arch. of the Roentgen Ray 1898, Bd. II, p. 58.

— Röntgenaufnahme einer Schußverletzung des Auges. The Lancet, 9. III. 1901. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 12, S. 70.

Holth-Christiania, Zur Röntgenlokalisation okularer Fremdkörper. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd VIII, Heft 4, S. 249.

— Röntgenlokalisation okularer Fremdkörper. Norsk. Mag. f. Laegevid. 1911, Nr. 3. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 14, S. 662.

Holzknecht-Wien, Zur Röntgenlokalisation okularer Fremdkörper. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 443.

Jung-Köln, Doppelte Perforation des Auges und Nachweis durch Röntgenstrahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 40, S. 1848.

Kibbe-Washington, Nützlichkeit der X-Strahlen für die Entdeckung und Lokalisierung von Metallteilen im Auge. Arch. of Ophthalmology, Vol. XXVI, Heft 4.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Zur Technik des Fremdkörpernachweises im Augapfel. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 4, S. 190.

— Wichtiger Röntgenbefund bei Schrotschuß im Auge. Berliner klin. Wochenschr. 1904, Nr. 34, S. 903.

Lehmann-Berlin, Röntgenaufnahme bei Eisensplitterverletzung des Auges. Berliner Med. Gesellsch. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1908, Nr. 10, S. 59.

Lehmann und **Cowl**-Berlin, Totale Durchbohrung des Augapfels durch einen Eisensplitter nebst einem Beitrag zur Röntgendiagnostik. Zentralbl. f. Augenheilkunde, Okt. 1902. Ref.: Monatsschr. f. Unfallheilkunde 1903, Nr. 10, S. 325.

Mackenzie and **Davidson,** Stereoscopic skiagraphs of foreign bodies in the eye. (Fremdkörper im Auge.) Lancet 1899, Vol. I, p. 304.

Marsden, Prosper, Liverpool, Ophthalmic style in nasal duct. (Augensonde im Tränenkanal.) Arch. of the Roentgen Ray 1900, Vol. IV, Nr. 3, p. 79.

Mengelberg, Zur Diagnose intraokularer Fremdkörper. Wochenschr. f. Therapie u. Hygiene des Auges 1903, VI. Jahrg., Nr. 42. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 269.

Meret, H., Corps étrangers de l'oeil. La Normand. méd. 1903, Nr. 16. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, Bd. V, S. 142.

Mock-Nürnberg, Über die Diagnose eines Eisensplitters im Augeninnern mittels Röntgenstrahlen. Nürnberger med. Gesellsch. u. Poliklinik, 7. XII. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 159.

Nogier, Th., Lyon, Die Vorteile der Extrarapidphotographie in der Untersuchung auf Fremdkörper im Auge und in der Darstellung solcher Fremdkörper. Arch. d'électr. méd., Nr. 269. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 283.

Plitt, Minimaler Kupferdrahtsplitter in der Vorderkammer des Auges diagnostiziert mit Hilfe des Röntgenbildes. Monatsbl. f. Augenheilkunde, Nov.-Dez. 1906. Ref.: Monatsschr. f. Unfallheilkunde u. Invalidenw. 1907, Nr. 2, S. 61.

Pollnow, Eine Schußverletzung des Auges mit günstigem Ausgange vermittels der Röntgenphotographie. Hirschb. Zentralbl., Juli 1902. Ref.: Monatsschr. f. Unfallheilkunde 1902, Nr. 110, S. 340.

Radiguet et **Guichard,** Radiographies montrant que cette méthode permet de reconnaitre la présence de grains de plomb dans l'oeil. Académie de méd., 16. XI. 1897.

Schumann-Berlin, Bericht über einen Fall von Eisensplitterverletzung des Auges. Berliner med. Gesellsch., 23. III. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 6, S. 242.

de Schweinitz-Philadelphia, A piece of steel in the ciliary body located by means of Roentgen rays. (Auge mit Fremdkörper.) Amer. Journ. of the Med. Soc. 113, 5, p. 566, Mai 1897.

— A piece of steel in the vitreous located by the Roentgen rays and removed by the electro-magnet. (Auge mit Fremdkörper.) Ophtalmic. Record, Juli 1898.

Sievers-Leipzig, Ein Fall von Pseudobulbärparalyse durch Schußverletzung. Mitteil. a. d. Grenzgebieten, Bd. XXI, S. 154—172.

Stöckl-Wien, Fremdkörper im Bulbus. Lokalisation mit Röntgenschen Strahlen. Wiener klin. Wochenschr. 1898, Nr. 7, S. 147. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1898, Nr. 9, S. 278.

Sweet, W. M., Philadelphia, The determination of the situation of foreign bodies in the eye by means of the Roentgen rays. (Fremdkörper im Auge.) New York Med. Journ., 17. IV. 1897, p. 542.

— Über Röntgenstrahlen in der Augenchirurgie. Amer. Journ. of the Med. Science, Aug. 1898, p. 190. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1899, Nr. 3, S. 15.

— Improved apparatus for Localizing foreign bodies in the eyeball by the Roentgen rays. (Fremdkörper im Auge.) Arch. of the Roentgen Ray 1909, Bd. XIV, Nr. 112, p. 170.

— Ergebnisse der Röntgenstrahlenuntersuchung bei einer dritten Serie von Fremdkörperverletzungen des Auges und verbesserte Vorrichtung zur Lokalisation von Fremdkörpern im Auge mit Hilfe der Röntgenstrahlen. Amer. Ophtalm. Soc.,

45. Jahresversammlung zu New London, Juli 1909. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde 1910, Bd. XII, Heft 10, S. 355.

Wagenmann-Jena, Pulsierender Exophthalmus nach Schußverletzung. Medizinisch-naturwissenschaftl. Gesellsch. Jena, 11. I. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 196.

Weill, Röntgenbilder mit Eisensplittern im Auge. Unterelsässischer Ärzteverein, Straßburg, 25. I. 1902. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 11, S. 85.

Weiß und **Klingelhöfer,** Welchen Wert hat die Röntgenphotographie für den Nachweis von Fremdkörpern im Augeninneren? Arch. f. Augenheilkunde 1899, Bd. XXXIX, S. 291—336.

Wessley, Zur Röntgendiagnostik von intraokulären Fremdkörpern. Physikalisch-medizinische Gesellsch., Würzburg, 16. II. 1911. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 13, S. 599.

Zimmermann, Schußverletzung der Orbita, Entfernung der Kugel mit Erhaltung des Sehvermögens durch Krönleinsche Operation. Klin. Monatsbl. f. Augenheilkunde 1907, XLV. Jahrg., N. F. Bd. IV, Aug.-Sept., S. 195. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie und Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 191.

D. 3. d) Fremdkörper im Digestionstraktus.

Abadie, Corps étranger du tube digestif. Montpellier méd., Nr. 7, Febr. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 5, S. 315.

Alsberg-Hamburg, Röntgenbilder eines im Ösophagus sitzenden künstlichen Gebisses. Ärztlicher Verein in Hamburg, 17. X. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1910, Bd. III, Heft 5, S. 195.

Barette, Bemerkung über einen Fall von Fremdkörper im Ösophagus bei einem vierjährigen Kinde. Arch. de méd. des enfants 1898, Bd. I, Nr. 3.

Benson, Radiography of a coin in the oesophagus. (Münze im Ösophagus.) Wigan Med. Society, 3. VI. 1897. Ref.: Lancet 1897, Vol. I, p. 1742.

Bergonié-Bordeaux, Des rayons X dans la recherche des appareils de prothése dentaire. XIV. Congrès intern. de méd. de Madrid, section de stomatologie. Arch. d'électr. méd., 15. III. 1903.

Bertelsmann, Hamburg, Demonstration einer Frau, die ein Gebiß verschluckt hat, welches durch Röntgenbild tief unten im Ösophagus sichtbar wurde. Ärztlicher Verein in Hamburg, 28. XI. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 158.

Chiari, Demonstration eines Patienten, der ein Gebiß verschluckte. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 25. I. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 129.

Colley, Davies, A successful case of removal of a packing-needle from descending colon; rapid disappearance of intra-peritoneal adhesions. (Packnadel im Colon.) The Lancet 1900, Vol. I, p. 96.

Comas und **Prio**-Barcelona, Cuerpos extranos en le tubo digestivo. Historia clinica. Radiographia. (Fremdkörper im Darmkanal.) La Unión Médica (Lérida) 1899, Nr. 5, p. 67.

Coy, John, External oesophagotomy for impacted foreign body in the oesophagus, located by the X-ray. (Fremdkörper.) Med. News, 3. XII. 1898. Schmidts Jahrb., Bd. CCLXI, S. 188.

Ehrlich-Stettin, Münze in der Speiseröhre lokalisiert. Wissenschaftl. Verein d. Ärzte zu Stettin, 6. XII. 1898. Berliner klin. Wochenschr. 1899, Nr. 3, S. 66.

Eid-Kairo, A set of artificial teeth lodged in the pharynx. (Künstliches Gebiß im Pharynx.) Arch. of the Roentgen Rays, Juli 1902.

v. Eiselsberg-Wien, Über zwei Fälle von Fremdkörpern im Ösophagus, in welchen jedesmal die Diagnose mit Hilfe des Röntgenschirmes leicht gelang, worauf die Fremdkörper durch Ösophagotomie mit Erfolg entfernt wurden. Verein f. wissen-

schaftl. Heilkunde, Königsberg, 22. XI. 1897. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1898, Nr. 24, S. 174.

v. Eiselsberg-Wien, Das Röntgenbild zeigt einen verschluckten Taler in der Magengegend. Verein f. wissenschaftl. Heilkunde, Königsberg, 11. XII. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 196.

Faludy-Budapest, Geldstücke in der Speiseröhre. Jahrbuch d. Kinderheilkunde 1899, Bd. XLIX, S. 126.

Fontana und **Tessaro,** Vier Fälle von Fremdkörpern in der Speiseröhre und ihre orale Entfernung während Röntgendurchleuchtung. Rivista intern. di Terapia Fisica, Mai 1907. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 9, S. 336.

Freudenthal-New York, Die Entfernung von Fremdkörpern aus dem Ösophagus und den Bronchien mit Hilfe des fluoroskopischen Schirmes. Berliner klin. Wochenschrift 1910, Nr. 33, S. 1540.

Gamble, Cary and **Tiffany, L. M.,** Foreign body, chisel, imbeddet in the nasopharynx an posterior pharyngeal wall. Philadelphia Med. Journ. 1900, Nr. 1.

Gottstein-Breslau, Ein Fall von Fremdkörpern (Gebiß) in der Pars cardiaca des Magens, diagnostiziert durch Radiographie und Ösophagoskopie. Gastrotomie. Heilung. Deutsche med. Wochenschr. 1901, Nr. 23, S. 365.

Hamilton, Note on the removal of foreign bodies from the oesophagus by an improved method of using the Roentgen rays. Lancet 1902, Vol. II, p. 1623.

Heaton-Birmingham, Drei Fälle von Fremdkörpern im Ösophagus. The Brit. Med. Journ., 4. VI. 1898.

Heller-Charlottenburg, Diagnose eines Fremdkörpers im Ösophagus mittels Röntgenstrahlen. Verein f. innere Medizin, Berlin. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschrift 1898, Nr. 1, S. 2.

Henrard-Brüssel, Deux cas d'extraction de corps étrangers de l'oesophage chez l'enfant au moyen d'une pince glissante avec l'aide de la radioscopie. Arch. méd. belge, März 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 80.

— Neuf cas d'extraction de corps étrangers de l'oesophage chez l'enfant au moyen d'une pince à branche glissant, sous l'écran radioscopique dans l'examen latéral. Verhandl. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 373.

— Quinze cas d'extraction de corps étrangers de l'oesophage chez l'enfant au moyen d'une pince glissante sous l'écran radioscopique dans l'examen latéral. II. Congrès de physiothérapie, Rome 1907. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 7. S. 41.

— Bericht über 21 Fälle von Fremdkörperextraktion aus dem Ösophagus während der Durchleuchtung. Internat. Kongreß f. med. Elektrologie u. Röntgenkunde, Amsterdam 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 427.

— Vingt-deux cas d'extraction de corps étrangers métalliques de l'oesophage sous l'écran radioscopique. Journ. de radiologie (Belge), vol. II, Nr. 11, Nov. 1908. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 11, S. 409.

Hernaman-Johnson, Francis, The use of X-rays and the administration of metallic silver in the treatment of certain diseases of the alimentary tract. Brit. Med. Journ., 3. VI. 1911. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 33, S. 1132.

Holland, Charles Thurstan, Liverpool, A hal pin in the stomach. Arch. of the Roentgen Ray, Dez. 1902, Bd. VII, p. 53.

— Tooth-plate in the oesophagus. Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIII, Nr. 106, p. 327 und Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 1, S. 37.

Holzknecht-Wien, Röntgenphotographien von verschluckten Fremdkörpern, von Knochenbrüchen, Sesambeinen an der Hand und Demonstration eines Falles von Alopecia areata. Gesellsch. d. Ärzte, Wien, 7. XII. 1900. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1900, Nr. 51, S. 2426.

Kiderlen, Über eine 4,3 cm lange verschluckte Nadel, welche mittels Röntgenogramms deutlich zu erkennen ist. Niederrhein. Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde, 12. VI. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. III, Heft 5, S. 195.

Mayon, Stephen, A method of removing small metallic foreign bodies from the stomach without external operation. (Methode, kleine metallische Fremdkörper per vias naturales aus dem Magen zu entfernen.) Lancet 1902, Vol. II, p. 1536. Arch. of the Roentgen Ray 1903, Vol. VII, Nr. 5, S. 78.

Metzner-Dessau, Röntgenuntersuchung und Handgelenksverletzungen. Zur Kasuistik von Fremdkörpern im menschlichen Digestionstrakt. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 5, S. 179, 181.

v. Mikulicz-Breslau, Röntgenaufnahmen eines verschluckten Gebisses. Schles. Gesellschaft f. vaterl. Kultur, Breslau, 29. III. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 5, S. 239.

Monnier, Pièce de monnaie dans l'oesophage d'un enfant décelée par la radiographie. (Geldstück im Ösophagus.) Gazette des hôpitaux, 7. VI. 1898, Jahrg. 71, Nr. 64, p. 598.

Neurard-Bruxelles, Vingt-deux cas d'extraction de corps étrangers métalliques de l'oesophage sous l'écran radioscopiques. Journ. de radiologie (Belge) 1908, Bd. II, Nr. 11, S. 389.

Péan, Ösophagotomie. 5-Centimes-Stück. Académie de méd., 8. XII. 1896 et la semaine méd. 1896, p. 494.

Pels-Leusden, Zwei Ösophagotomien wegen Fremdkörper. Berliner med. Gesellsch. 15. I. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 5, S. 311.

Pöch-Wien, Fremdkörper (sogenannte Brotmarke) im Darm. Münchener med. Wochenschr. 1897, S. 79.

Quiring-Hamburg, Zur Kasuistik der Fehldiagnose von Fremdkörpern des Ösophagus. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 372.

Robson, Two cases of halfpennies impacted in the oesophagus for five and six months respectively revealed by X-rays and removed. (Geldstücke im Ösophagus.) The Lancet 1898, Vol. II, p. 137.

Schmidt-Lahr, Eine auffallende Röntgenaufnahme bei Fremdkörpern in der Flexura sigmoidea. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVIII, Heft 1, S. 66.

Schuchardt-Stettin, Lagebestimmung von Fremdkörpern im Magen durch Röntgenstrahlen. Wissenschaftl. Verein der Ärzte, Stettin, 6. XII. 1898. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1899, Nr. 3, S- 66.

Schüller-Berlin, Extraktion eines Knochenstückes aus der Speiseröhre nach vorheriger Röntgendurchleuchtung. Berliner klin. Wochenschr. 1897, Nr. 13, S. 270.

Segond-Paris, Ratelier enlevé par l'oesophagotomie externe (betr. Gebiß). Société de chirurgie, 19. VII. 1899.

Sonnenburg-Berlin, Lagebestimmung von Fremdkörpern in der hinteren, inneren Ösophaguswand durch Röntgenstrahlen. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 11. VII. 1898. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1899, Nr. 14, S. 309. — Fremdkörper im Darm. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 13. VI. 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 37, S. 1729.

Stembo-Wilna, Das Röntgenogramm eines metallischen Eßlöffels in der Speiseröhre eines erwachsenen Geisteskranken. Deutsche med. Wochenschr. 1900, Nr. 48, S. 774.

Stenbeck-Stockholm, Operation utförd med tillhjelp af Röntgenstralar, borttagande af en fem-öring ur matstruppen, 12. IV. (Münze in Speiseröhre.) Svenska Läkaresällsk. Förhandl., 12. IV. 1898, p. 74.

Treitel-Berlin, Feststellung des Sitzes eines verschluckten Gebisses durch Röntgenuntersuchung. Verein f. innere Medizin, Berlin, 6. XII. 1897. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 5, S. 198.

Variot-Paris, Metallischer Fremdkörper in der Speiseröhre eines Kindes. Journ. de clinique de therapeutique infant., 25. XI. 1897.

Wölfler, Röntgenogramm von einem Manne, der im Schlaf sein Gebiß verschluckt hatte. Wissenschaftl. Gesellsch. deutscher Ärzte in Böhmen, 21. XI. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 130.

D. 3. e) Fremdkörper im Respirationstraktus.

Albers-Schönberg-Hamburg, Echinokokkus in der Lunge (beiderseitig). Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, 1911.

Arnolds-Köln, Ein Fall von Pneumotomie wegen Fremdkörpers ohne Eiterung. Verhandl. d. Gesellsch. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Düsseldorf 1898, S. 103.

Baldwin, Knife-blade removed from lung. (Messerklinge.) Annals of Surgery 1903, Nr. 3. Ref.: Fortschr a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 273.

Bergonié-Bordeaux, Les corps étrangers du larynx et les rayons X. Société de méd. et de chir. de Bordeaux, décembre 1901.

Blöchel-Wien, Eine Tapeziernadel aspiriert. Wiener med. Wochenschr. 1896, Nr. 46.

Boisson et **Mracus,** Diagnostic de la présence et de la topographie d'une balle de revolver dans la région sushyoidienne par la radiographie et la radioscopie. Acad. de méd., 20. IX. 1898.

Chauvet-Paris, Diagnostic de la présence et de la topographie d'une balle de revolver dans la région sushyoidienne par la radioscopie. Académie de méd., 20. IX. 1898. La semaine méd. 1898, Nr. 48, p. 389.

Chilaiditi, Demetrius, A propos de la tolérance bronchique vis-à-vis de corps étrangers. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, janv. 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 384.

Choiseul, M., Diagnosis of a bullet in the sybhyoid region by means of the X-rays. Academy of Med., Paris, 20. IX. 1898. Ref.: Lancet 1898, Vol. II, p. 901.

Delobel und **Desplats, R.,** Fremdkörper im linken Bronchus. Journ. de radiologie (Belge) 1911, Nr. 1, p. 53. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 112.

Dupont, E., Brüssel, Recherche et localisation des corps étrangers intraoculaires. Annales de la société scientifique de Bruxelles 1905.

Freudenthal-New York, Die Entfernung von Fremdkörpern aus dem Ösophagus und den Bronchien mit Hilfe des fluoroskopischen Schirmes. Berliner klin. Wochenschr. 1910, Nr. 33, S. 1540.

Gluck-Berlin, Durch Röntgenaufnahmen festgestellter Sitz einer Revolverkugel in der Brust. Berliner med. Gesellsch., 15. XII. 1897. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 5, S. 198.

Gottstein-Breslau, Über die Diagnose und Therapie der Fremdkörper in den unteren Luftwegen mit besonderer Berücksichtigung der Bronchoskopie und Radioskopie. Mitteil. a. d. Grenzgeb., Gedenkbl. f. v. Mikulicz. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 7, S. 261.

Guillard und **Chaput,** Großer Fremdkörper in der linken Pleura. Presse méd., Febr. 1907. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 7, S. 262.

d'Halluin-Lille, Extraction des corps étrangers des voies respiratoires. Sous le controlle des rayons X. Journ. de radiologie 1909, vol. VII, Nr. 5, p. 422.

Henrard-Brüssel, Une épingle dans la trachée. Société Belge de radiologie, 12. IX. 1910. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1910, vol. IV, p. 532.

— Deux dentiers dans la trachée. Société Belge de radiologie, 4. XII. 1910. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, p. 65.

Huber, François, Enlèvement des corps étrangers venus dans les bronches. Surgery, Gynecology, Obstetrics 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 21, p. 299.

Masini, Corps étranger dans la trachée et dans la branche gauche. Trachéotomie radioscopie. (Fremdkörper in Trachea und Bronchus.) Gaz. degli Ospedali e delle Clinic, 6. I. 1901.

Milligan, W., X-ray photographs of a plate of teeth lodged in the larynx, a rubber tube in the maxillary frontal sinus. (Zahn im Larynx und Gummischlauch im Antron Highmori.) Laryngological Society of London, 10. I. 1902. Ref.: Lancet 1902, Vol. I, p. 229.

Morris, Robert, Epingle retirée d'une division ascendante de la branche gauche à l'aide de l'écran fluorescent. (Stecknadel aus dem Bronchus mit Hilfe des Fluoreszenzschirms entfernt.) Surgery, Gynecology, Obstetrics, Mai 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 21, p. 301.

Mosely, Penny in the trachea not shown in a skiagram. (Fremdkörper in Trachea.) Ipswich clinical Society, 10. X. 1901. Ref.: Lancet 1901, Vol. II, p. 1126.

Neusser-Wien, Tapeziernadel in der Lunge. Gesellsch. f. Ärzte in Wien. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1896, Nr. 44, S. 1093.

Niehues-Berlin (Bonn), Drei Fälle von Fremdkörpern in den tiefen Luftwegen, ihre Lokalisation durch Röntgenstrahlen und ihre Entfernung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 207.

Opitz-Stettin, Brustkorbröntgenplatte eines 6jährigen Knaben, auf der ein Hufnagel sichtbar ist, den Patient in den rechten Bronchus aspiriert hat. Wissenschaftl. Verein d. Ärzte in Stettin, 5. I. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 145.

Pöch-Wien, Fremdkörper in der Lunge. Wiener klin. Wochenschr. 1896, Nr. 45 und 46.

Schlender, Über Fremdkörper in den Luftwegen mittels Röntgenaufnahmen. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 10. II. 1902. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 17, S. 126.

Spieß-Frankfurt a. M., Fremdkörper in der Lunge und ihr Nachweis mit Hilfe der Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 116.

Sprengel-Braunschweig, Zur Diagnostik und Therapie der Fremdkörper in den Bronchien (direkte Beleuchtung der Nadel). Verhandl. d. Gesellsch. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Düsseldorf 1898, II, S. 104.

Stenbeck und **Ackermann,** Fall af if lungan inhalerad spih (betr. aspirierten Nagel in Lunge). Svenska Läk. Förhandl., Jahrg. 1900, p. 179.

Thost, Demonstration von Fremdkörpern in der Lunge. Ärztlicher Verein in Hamburg, 27. XI. 1901. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 3, S. 23.

D. 3. f) **Fremdkörper in den Extremitäten.**

Alexander, Béla, Budapest, Beiträge zur topischen Lokalisation von Fremdkörpern in den Weichteilen der Hand. I. Kongreß der ungar. Gesellsch. f. Chirurgie, Budapest, 1.—2. VI. 1907. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1907, Nr. 37, S. 1099.

Baldwin, Schußverletzung in den rechten Schenkel. Journ. of the Amer. Assoc., 2. V. 1901 (Nr. 10). Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 6, S. 275.

Battle, W. H., A needle extracted from the hand by the assistance of the Roentgen rays. The Lancet 1896, Vol. I, p. 548.

Bazy, Radiographie ayant permis de retrouver un fragment d'aiguille dans le doigt. Nouvelles iconographie de la salpêtrière 1897, fasc. VI.

— Fragment de plomb logé dans l'épaisseur du plateau tibial. Société de chirurgie, 22. III. 1899.

Bergonié-Bordeaux, Illustration eines großen Fremdkörpers — umgebogenes Flintenprojektil — in der Handfläche. Arch. d'électr. méd. expér. et cliniques, VIII. Jahrgang, 15. VII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 98.

Blird, F., Removal of a bullet from the body of the axis after its localisation by skiagraphy. Intercol. Med. Journ. of Australia. Ref.: Lancet 1898, Vol. II, p. 273.

Bourgade, Corps étrangers de la main. Les rayons X, 26. II. 1898.

Bowen-Columbus (Ohio), The use of the fluoroscope in the removal of foreign bodies from the extremities. Ninth Annual Meeting, New York, 28.—30. XII. 1908. Transactions of the Amer. Roentgen Ray Society. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 448.

v. Bruns-Tübingen, Über das Schicksal des Silberdrahtes bei der offenen Naht der gebrochenen Patella. Verhandl. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie. XXXV. Kongreß, Berlin, 4.—7. IV. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 373.

Coates, W. H., Note on o case of needle-point in the finger for nine months. (Nadelspitze.) Radiographs. Med. Surg. Obstetrical and Therap., 4. XII. 1898. Ref.: Lancet 1899, Vol. II, p. 1438.

Collins, Removal of a bullet from the thigh after three years by the aid of X-rays. (Gewehrkugel aus dem Schenkel.) Lancet 1897, Vol. II, p. 977.

Comas und **Prio**-Barcelona, Röntgenbilder von Fischgräten, im Vorderarm tief eingeführt. Instituto Médico Farmacéutico de Barcelona, 3. X. 1904.

— Zwei Fälle von Verletzung der Hand durch Glasscherben. Röntgenbilder hierzu. Instituto Médico Farmacéutico de Barcelona, 14. I. 1907.

Davidson-London, Foreign body localised in the lens by means of X-rays and successfully removed. (Fremdkörper im Oberschenkel.) Ophtalmological Society, 10. III. 1898. Ref.: Lancet 1898, Vol. I, p. 863.

Delbet, P., Découverte et extraction, grâce à une photographie de Roentgen, d'une aiguille implantée dans la main. (Nadel.) Comptes rendus 1896, 122, p. 528.

Elgeti, Röntgenphotographie einer Hand mit Fremdkörpern. Med. Verein zu Greifswald, 6. VI. 1896. Ref.: V.-B. der Deutschen med. Wochenschr. 1897, Nr. 4, S. 20.

Exner, J., Wien, Demonstriert mittels Stereoskop die Photographie einer zwischen den Knochen eines kindlichen Unterarms steckenden Nähnadel. K. k. Gesellsch. d. Ärzte, Wien, 2. IV. 1897. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1897, Nr. 14, S. 346.

Hammer, Auffindung eines metallischen Fremdkörpers im Daumenballen mit Hilfe der Röntgenstrahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1896, Nr. 8, S. 114.

Henrard, A propos d'un corps étranger dans l'articulation métacarpophalangienne de l'auriculaire. Soc. Belge de radiologie, 2. V. 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 352.

Holland, Charles Thurstan, Liverpool, Fragments of needles (62) in a knee toint. Arch. of the Roentgen Ray, Dec. 1902, Bd. VII, p. 53.

Holzknecht-Wien, Eine Lokalisationsmethode für Fremdkörper in den Extremitäten. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. IV.

Jaffé-Posen, Photographien nach dem Röntgenschen Verfahren von Schrotkugeln im Kleinfingerballen und einer Revolverkugel in der Grundphalanx des Zeigefingers. Wissenschaftl. Vereinigung Posener Ärzte, Dez. 1895 und Jan. 1896. Ref.: V.-B. der Deutschen med. Wochenschr. 1896, Nr. 6, S. 44.

Jastrowitz-Berlin, Verwertung der neuen Röntgenschen Methode und photographischen Aufnahme einer menschlichen Hand mit Glassplittern. Verein f. innere Medizin, 20. I. 1896. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1896, Nr. 4, S. 89.

Jefferson, W. D., Bullet wound in elbow. Arch. of the Roentgen Ray 1901, Vol. V, Nr. 4, p. 105.

Jones, Robert and **Lodge, O.,** The discovery of a bullet lost in the wrist by means of the Roentgen rays. The Lancet 1896, Vol. I, p. 476 and 488.

Katzenstein, Aktinogramm einer Hand mit einer Nadel im Daumenballen. Ärztlicher Verein in Hamburg, 25. II. 1896. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1896, Nr. 14, S. 94.

Keen-Philadelphia, A bullet in the pepliteal space. Philadelphia Med. Journ. 1900, Nr. 1.

Keppel-Compton, Nadel in der Hand. Brit. med. Journ. 1897, p. 432.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Fremdkörper im Oberschenkel. Atlas Köhler: Hüftgelenk und Oberschenkel, 1905, S. 115.

Kölliker-Leipzig, Eine Schußverletzung der Hand. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1898, Bd. I, S. 71.

Marsh, A., A case of bullet wound of the leg, in which the bullet was located by skiagraphy. (Geschoß im Schenkel, Lokalisation.) Brit. Med. Journ., 3. XII. 1898.

Morton, W. T., New York, A needle in the foot demonstrated by Roentgen rays. (Nadel im Fuß.) New York Med. Record 1896, 49, 11.

Péraire, Trois cas de corps étrangers de la main, décelés par la photographie au moyen des rayons de Roentgen. Bull. de la soc. anatom. de Paris, juillet 1896.

Piorkowski, Röntgenogramm einer Schußverletzung der rechten Hand. Wissenschaftlicher Verein der Ärzte zu Stettin, 4. II. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 352.

Proust, Infroy et **Fouquian,** Balle de revolver incluse dans le canal huméral. Diagnostic par la radioscopie. Pariser Société anatomique, 8. X. 1909. Ref.: La presse méd., Nr. 82, 13. X. 1909 und Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 1, S. 38.

Rodmann, A needle in the hand. (Eine Nadel in der Hand.) Arch. of the Roentgen Ray 1901, Vol. VI, Nr. 1, p. 20.

Schwartz, Radiographie ayant permis de retrouver un fragment d'aiguille dans le doigt. (Nadel im Finger.) Nouvelles iconographies de la salpêtrière 1897, fasc. VI.

Sonnenburg-Berlin, Abgebrochene Messerklinge in der Fossa poplitea. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 11. VII. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1899, Bd. II, Heft 5, S. 191.

Stein-Budapest, Ein interessanter Fall von Fremdkörper in der Hand. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 352.

Wagner-Münster i. W., Hand mit kleinem Stahlsplitter im Zeigefinger. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte in Düsseldorf 1898.

Wendel-Tübingen, Verwendung der Röntgenschen Strahlen zur Entfernung einer Pistolenkugel aus der Hand. Beiträge z. klin. Chirurgie, Bd. XV, Heft 3. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1896, Nr. 23, S. 561.

D. 3. g) Fremdkörper in verschiedenen Organen.

Albers-Schönberg-Hamburg, Haarnadeln in der Peritonealhöhle. Aus: Albers-Schönberg, Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, S. 508.

v. Bergmann-Berlin, Die Röntgenaufnahme eines Schusses in den Schädel, der in der Highmorshöhle sitzt. XXVIII. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin, 5.—9. IV. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 5, S. 191.

Bittner, W., Messerspitze im Proc. transversus des dritten Lendenwirbels. Ärztlicher Verein in Brünn, 13. V. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 4, S. 263.

Doyen-Paris, Aktinogramm einer im Körper des 3. Halswirbels sitzenden Revolverkugel. Académie de méd., Paris, 5. X. 1897. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1898, Bd. I, Heft 2—3, S. 95.

— Durch Röntgenphotographie entfernte Revolverkugel aus dem 3. Halswirbel. Académie de méd., Paris, 12. X. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 43, S. 1220.

Hoffmann-Düsseldorf, Fremdkörper im Rückenmark und peripheren Nerven als Ursache von Lähmungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. II, Heft 2, S. 65.

Hofmeister-Tübingen, Über die Verwendung des Elektromagneten zur Entfernung eiserner Fremdkörper aus der Harnblase. Beiträge zur klin. Chirurgie, Bd. XXXV, Heft 3. Ref.: Monatsschr. f. Unfallheilkunde 1903, Nr. 4, S. 117.

Kienböck-Wien, Röntgenbild einer Revolverkugel in der Herzgegend. Wiener med. Klub, 19. X. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. II, Heft 3, S. 117.

— Demonstration einer Schußverletzung des Herzens. Gesellsch. f. innere Med., Wien, 6. XI. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VI, Heft 3, S. 164.

— Ein Fall von Schußverletzung des Herzens mit Einheilung des Projektils im Herzen und Mitralinsuffizienz. Wiener med. Presse 1903, Nr. 5.

Lewers, A. H. N., Haispin in the uterus. (Haarnadel im Uterus.) Brit. Med. Assoc., 31. VII. 1903. Ref.: Lancet 1903, Vol. II, p. 466.

Lexer, Erich, Jena, Entfernung einer im Querfortsatz des ersten Brustwirbels eingeheilten Kugel. Arch. f. klin. Chirurgie 1897, Bd. LIV, Heft 4.

Mignon, M., Nizza, Corps étrangers du sinus maxillaire et indications sur l'examen radioscopique des fosses nasales. (Fremdkörper in der Kieferhöhle und Radioskopie der Nasenhöhle.) Arch. intern. de laryngologie, Paris, Juli 1900, 1902. — Examen radiographique de corps étranger du sinus maxillaire. (Fremdkörper in der Kieferhöhle.) Bull. de la soc. parisienne de laryngologie, Jan. 1901.

Nielsen, Anwendung von Röntgenstrahlen beim Hunde. (Fremdkörper.) Norsk Veterinaertidsskrift 1910, Bd. XXII, S. 89.

Perthes, G., Leipzig, Radiographischer Nachweis und operative Entfernung einer Messerklinge nach 27jährigem Verweilen im Wirbelkanal, nebst Mitteilung einer radiographischen Methode zur Beurteilung der relativen Lage eines Fremdkörpers. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IV, Heft 7, S. 177.

Poirier et **Bourgade,** Une balle dans le bassin. Les rayons X, 12. II. 1898.

Ranzi, E., Wien, Über Fremdkörper in der Bauchhöhle. Wiener klin. Wochenschr. 1909, Nr. 44. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 383.

Reinecke, R., Hamburg, Anspießung der Carotis communis durch einen Stahlsplitter. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 6, S. 432.

Revenstorf-Hamburg, Darstellung experimenteller Luftembolie im Röntgenogramm. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 22.

Sclater, Ein in der Cardia eines Kindes sitzender Schilling. Lancet 1897, p. 1594.

Segond-Paris, Corps étranger du sinus maxillaire révélé par la radiographie. Société de chirurgie, 2. III. 1898. La semaine méd. 1898, S. 102. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1898, Nr. 15, S. 475.

Seiffart-Nordhausen, Nachweisung einer Haarnadel in der weiblichen Blase durch X-Strahlen. Zentralbl. f. Gynäkologie 1897, Nr. 1. Ref.: Münchener med. Wochenschrift 1897, Nr. 3, S. 73.

Spieß-Frankfurt a. M., Auffindung eines Fremdkörpers in der Nase mit Hilfe der Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 5, S. 169.

Stockmann und **Aust,** Zur Kasuistik der Radiographie der Harnblase (Haarnadel in der Harnblase). Zentralbl. f. d. Kr. der Harn- und Sexualorgane 1901, S. 93.

Tuffier et **Aubourg,** Die Lokalisation einer Revolverkugel im Rückenmarkskanal. Bull. de la société de radiologie de Paris, 1. IX. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 62.

Wiesinger-Hamburg, Röntgenaufnahme und anatomische Präparate einer Halsverletzung durch einen Stahlsplitter. Ärztlicher Verein in Hamburg, 3. XI. 1908. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 46, S. 2082.

D. 3. h) Lokalisationsmethoden der Fremdkörper (Lokalisationsapparate, Entfernung von Fremdkörpern unter Röntgenlicht).

Albers-Schönberg-Hamburg, Fremdkörperlokalisation. Technik. Aus: Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, Kap. 29.

Angerer, E., München, Die Lagebestimmung von Fremdkörpern mittels Röntgendurchleuchtung. Zentralbl. f. Chirurgie 1898, Nr. 18, S. 473.

Bailey, An X-ray method for immediate localisation of foreign bodies. Brit. Med. Journ., 2. XI. 1907. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1908, Nr. 5, S. 139.

Barrell, Frank R., A new method of localization without plumb-lines or threads. Arch. of the Roentgen Ray 1900, Vol. IV, Nr. 4, p. 98.

Bermbach-Köln, Ein neuer Apparat zur Lokalisation von Fremdkörpern. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 33.

Bienfait, A., Lüttich, Difficultés de la recherche des corps étrangers à la radioscopie: le procédé de l'aiguille aimantée pour faciliter l'extraction des parcelles de fer et d'acier. (Fremdkörperextraktion mit Magnetnadel.) Journ. de radiologie (Belge)

1909, vol. III, Nr. 2, p. 99. Ref.: Fortschr. a. d Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 222.

Biesalski-Berlin, Die Lokalisierung der Fremdkörper nach der Fürstenauschen Methode. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 126.

Blacker, Barry, Vortrag über Lokalisation mit Demonstration eines einfachen Apparates mit direktem Ablesen des Ortes, an dem sich der Fremdkörper befindet. London Roentgen Society, 6. III. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 105.

Boleici, Applicazione dei raggi X alla diagnosi di sede dei corpi estranei della a dei tomori intra cranici. (Fremdkörper.) Rivista di patologia nervosa mentale, Vol. II, Heft 10.

Bowen, Charles F., Columbus, Die Entfernung von Fremdkörpern mit Hilfe des Durchleuchtungsschirmes. American Roentgen-Ray Society 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 408.

Brandt, Ch., Méthode radioscopique pour déterminer la situation des corps étrangers. Un nouveau révélateur. La radiothérapie. La Radiographie 1900, Nr. 32. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 165.

Brautlecht, G., Bremen, Über einen Fall von operativer Entfernung eines Glassplitters nach Photographie mit Röntgenstrahlen. Deutsche militärärztl. Ztschr. 1897, Bd. XXVI, S. 1.

Bruce, Ironside, London, Auffindung von Fremdkörpern durch Röntgenstrahlen. Brit. Med. Journ. 1908, Nr. 2489. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1908, Nr. 39, S. 1691.

Buguet et **Gascard,** Détermination à l'aide des rayons X de la profondeur où siège d'un corps étranger dans les tissus. Comptes rendus, 30. III. 1896.

Carothers, An improved and accurate method of locating foreign bodies with the Roentgen ray. Journ. of the Amer. Med. Assoc., Vol. XLIX, 1—4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 5, S. 375.

Causland, Two unusual cases of foreign bodies removed by the aid of the Roentgen rays. Brit. Med. Journ., 7. V. 1898. Schmidts Jahrb. 1898, Bd. CCLXI, S. 188.

Cohn, M., Berlin, Über Fremdkörperlokalisation. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 9. I. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 225.

— Über Fremdkörperlokalisation. Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 22, p. 1039.

Comas und **Prio**-Barcelona, Los rayos X en Chirurgia. Determinacion de los cuerpos extranos. (Fremdkörper.) La Unión Médica 1899, Nr. 2, p. 19.

— Mitteilung über die röntgenographische Diagnose von intraorganischen Fremdkörpern. Instituto Médico Farmacéutico de Barcelona, 21. X. 1901.

— Vorzeigung mehrerer Röntgenbilder über intraorganische Fremdkörper nebst stereoskopischer Lokalisation. Instituto Médico Farmacéutico de Barcelona, März 1902.

— Schwierige Herausziehung von Fremdkörpern mit Hilfe der Röntgenstrahlen (Kanüle aus Platin). Academia y Laboratorio de Ciencias Médicas de Cataluña, 26. II. 1908.

Coon, C. E., Syracuse, Ein neuer Lokalisator. Amer. Roentgen Ray Society 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 409.

Davidson-London, Exact localisation and measurement by the X-rays. Arch. of Pediatrics, Sept. 1897. Ref.: Lancet 1897, Vol. II, p. 929.

— Röntgenstrahlen und Lokalisation. Brit. Med. Journ., 1. I. 1898. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1898, Nr. 4, S. 124.

— X-rays and localisation. Royal Institution, 25. IV. 1902. Ref.: Lancet 1902, Vol. I, p. 1291.

Davidson and **Hedley,** A method of precise localisation and measurement by means of Roentgen rays. Lancet 1897, Vol. II, p. 1001.

Daviot, Étude sur la recherche et l'ablation des corps étrangers de l'organisme. Annales de chirurgie et d'orthopédie 1908, Nr. 9, 10, 11. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 12, p. 520.

Dohrn-Königsberg, Zur Kasuistik der mit Hilfe der Röntgenstrahlen gefundenen Fremdkörper. Verein f. wissenschaftl. Heilkunde, Königsberg, 12. IV. 1897. Ref: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 2—3, S. 94.

Drüner-Frankfurt a. M., Über die Lagebestimmung von Fremdkörpern und über stereoskopische Messung im Röntgenogramm. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 217.

Dupraz, Les chances d'erreur dans la recherche des corps étrangers par les rayons Roentgen à propos d'une plaie par arme à feu de la main. Revue méd. de la Suisse rom. 1896, XVI, 8.

Exner, J., Wien, Eine Vorrichtung zur Bestimmung von Lage und Größe eines Fremdkörpers mittels der Röntgenstrahlen. Internat. Photogr. Monatshefte 1897, 4, S. 101—105.

— Eine Vorrichtung zur Bestimmung von Lage und Größe eines Fremdkörpers mittels der Röntgenstrahlen. Wiener klin. Wochenschr. 1897, Nr. 1. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 3, S. 75.

Faivre, Malapert et **Latrille,** Application des rayons Roentgen pour retrouver une épingle avalée depuis cinq semaines. Académie de méd., 27. III. 1897.

Fleming, W. J., A simple and inexpensive method of localizing with X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1898, Vol. III. Nr. 2, p. 54.

Fox, William R., The localisation of foreign bodies by the X-rays. Lancet 1901, Vol. II, p. 784.

Fraenkel, F., Chemnitz, Lage- und Meßbestimmung durch Röntgenstrahlen. Med. Gesellsch. zu Chemnitz, 14. XI. 1906. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 13, S. 632.

— Lage und Meßbestimmung durch Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XI, Heft 2, S. 73.

Fürstenau-Berlin, Über einen neuen Röntgentiefenmesser. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 281.

— Die Lokalisierung der Fremdkörper nach der Fürstenauschen Methode. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 126.

— Über den Röntgentiefenmesser. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 131.

— Die Lokalisation von Objekten im menschlichen Körper mittels des Röntgentiefenmessers. Ärztliche Polytechnik, Mai 1909. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1909, Nr. 51, S. 1766.

Galeazzi, R., Turin, Über die Lagebestimmung von Fremdkörpern vermittels Röntgenstrahlen. Zentralblatt f. Chirurgie 1899, Nr. 18, S. 529.

Galebsky, Über Operationen unter unmittelbarer Kontrolle durch Röntgenstrahlen. Russky Wratsch 1904, Nr. 12, p. 444. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 25, S. 1121.

Gillanders, The Roentgen rays in bullet extraction. Brit. med. Journ., 14. V. 1898. Schmidts Jahrb. 1898, Bd. CCLXI, S. 189.

Gillet-Berlin, Nouvelle méthode stéréoscopique servant à la localisation des corps au moyen de la radiographie. Arch. d'électr. méd., Nr. 231.

— Eine Modifikation des stereoskopischen Verfahrens zur Bestimmung der Lage von Fremdkörpern. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 376.

— Die Röntgenstereoskopie mit unbewaffnetem Auge und ihre Anwendung für die stereometrische Messung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 2, S. 108.

— Neues Verfahren zur metrischen Bestimmung der Lage von Fremdkörpern oder Organteilen zueinander vermittels der Röntgenstrahlen. Berliner militärärztl. Gesellsch., 22. X. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 214.

— Demonstration eines auf der Stereoskopie mit unbewaffnetem Auge beruhenden, für die Lokalisation von Fremdkörpern usw. dienenden Röntgenmeßinstrumentes, Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 169.

— Die Grundsätze einer exakten Lokalisation von Fremdkörpern vermittels Röntgenstrahlen, mit besonderer Berücksichtigung der kriegschirurgischen Praxis.

Berliner militärärztl. Gesellsch., 22. VI. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 423 u. Berliner med. Gesellsch., 25. XI. 1908. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1908, Nr. 50, S. 2193—2194.

Gillet-Berlin, Über die Röntgentiefenmesser. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 135.

— Neue Erfolge in der Bestimmung der Lage von Fremdkörpern mittels Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 35, S. 1838.

Gräßner-Köln, Die Lokalisierung der Fremdkörper nach der Fürstenauschen Methode. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 124.

Grashey, R., München, Röntgenoskopische Operationen im taghellen Raum. Bruns' Beitr. z. klin. Chir., Bd. LXX, Heft 1.

— Das Operieren bei abwechselndem Röntgen- und Tageslicht. (Operationstisch.) Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 24.

— Fremdkörperlokalisation. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 219. Diskussion.

— Der Periröntgenograph und seine Anwendung. (Bestimmung von Fremdkörpern.) Verhandl. d. Deutchen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 160.

— Vorrichtungrn zur Hautmarkierung bei Fremdkörperdurchleuchtung. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 82.

Grünfeld-Wien, Über die Perthessche Fremdkörperpunktionsmethode. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 13. III. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 4, S. 208.

— Über die direkte Aufsuchung von Fremdkörpern unter Röntgendurchleuchtung. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 26. II. 1904. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1904, Nr. 11, S. 463.

Grünfeld und **Holzknecht**-Wien, Über die Entfernung von Fremdkörpern bei wechselndem Röntgen- und Tageslicht als Grundlage der Lehre von den radioskopischen Operationen. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 26. II. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 216.

Hedley, Lokalisation von Fremdkörpern. Lancet 1897, Vol. II, p. 1414.

Heinlein, Photogramme durch Röntgenaufnahmen von Stahlsplittern. Nürnberger med. Gesellsch. u. Poliklinik, 21. I. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 17, S. 461.

Henrard-Brüssel, Anwendung der stereoskopischen Röntgenographie zur Bestimmung der Lage von Fremdkörpern im Organismus. Société belge de radiologie 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 293.

— Die Aufsuchung von undurchsichtigen Fremdkörpern mittels der Röntgenstrahlen. Société méd.-chir. du Brabant 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 6, S. 422.

— Das Aufsuchen von Fremdkörpern. Arch. d'électr. méd., Nr. 262. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 219.

— Recherches radiographiques et radioscopiques des corps étrangers. Procédés, Instrumentation. Résultats. Arch. méd. belges, Sept. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 235.

Hirtz-Alger, Un appareil simple pour la localisation précise des corps étrangers à l'aide des rayons de Roentgen. Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 22, p. 240.

Holzknecht-Wien, Die Entfernung von Fremdkörpern bei wechselndem Röntgen- und Tageslicht. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 26. II. 1904.

— Ein radioskopisches Operationstischchen zum Anschluß an den chirurgischen Operationstisch. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1906, Bd. VIII, Heft 5, S. 344.

Holzknecht und **Grünfeld**-Wien, Die Fremdkörperharpunierung. Zentralbl. f. d. gesamte Therapie 1904.

— Die Fremdkörperentfernung bei wechselndem Röntgen- und Tageslicht. Ztschr. f. Chirurgie 1904.

— Bemerkungen zu Prof. Perthes' gleichsinniger Mitteilung „Über Operation unter unmittelbarer Leitung der Röntgenstrahlen". (Fremdkörper.) Zentralbl. f. Chirurgie 1904.

v. Karajan und **Holzknecht**-Wien, Eine Lokalisationsmethode für Fremdkörper in den Extremitäten. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IV, Heft 4, S. 174.

Kienböck-Wien, Bericht über einen Fall von Lokalisation von Projektilen mittels Röntgenstrahlen. Wiener med. Klub, 31. I. 1900. Ref.: Wiener med. Wochenschrift 1900, Nr. 14, S. 674.

— Einige Fälle von Lokalisation von Fremdkörpern durch Röntgenstrahlen. K. k. Gesellsch. d. Ärzte, Wien, 4. V. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. III, Heft 6, S. 224.

— Ein Lokalisator. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, S. 357.

Kreuzfuchs-Wien, Eine einfache Lokalisationsmethode. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIII, Heft 4, S. 243.

te Lautour, H. A., Localisation of imbeddet foreign bodies by the Roentgen rays. Journals and Magazines. Ref.: Lancet 1901, Vol. I, p. 486.

Leduc, Stéphan, Nantes, Détermination rapide et précise de la position des corps étrangers dans les tissus à l'aide de la radioscopie. Bull. de la soc. franç. d'électr. 1897.

Levy-Dorn-Berlin, Röntgenbilder. (Multiple Exostosen.) Oberschenkelfraktur, Geschoß im Thorax, Lokalisation. Berliner med. Gesellsch., 4. XI. 1896. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1896, Nr. 31, S. 210.

— Über Methoden, die Lage innerer Teile mittels Röntgenstrahlen zu bestimmen. Verhandl. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1897, S. 50.

— Die Lagebestimmung von Fremdkörpern in der Tiefe bei der Durchleuchtung mit Röntgenstrahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1898, Nr. 22, S. 354.

— Die Lagebestimmung von Fremdkörpern mittels Röntgendurchleuchtung. Zentralblatt f. Chirurgie 1898, Nr. 24, S. 617.

— Die Grundsätze für Ortsbestimmung im Körper mittels Röntgenstrahlen. Monatsschrift f. orthop. Chirurgie u. physik. Heilkunde 1901, Nr. 2.

Lezy, Gustav, Paris, Nouvel appareil de protection et de localisation pour rayons X. (Schutz und Lokalisation.) Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 9, p. 293.

Lucas, Clement, The localisation of a bullet by X-rays. Brit. Med. Journ., 24. X. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 168.

Mackenzie und **Davidson,** Röntgenstrahlen und Lokalisation. Brit. Med. Journ., 1. I. 1898.

Manges-Philadelphia, The localisation of foreign bodies. (Lokalisation von Fremdkörpern.) Transaction of the Amer. Roentgen Ray Society. Ninth Annual Meeting, New York, 28.—30. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 449.

Marie et **Ribaut,** Mesure des profondeurs en radiographie. (Tiefenbestimmung.) Arch. d'électr. méd. expér. et cliniques, 15. XI. 1899, Nr. 83. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 168.

Mergier, Appareil pour déterminer la position des corps étrangers dans les organes. (Lokalisationsapparat.) Académie de méd., 1. III. 1898.

Monell, S. H., Untersuchungsbett und Lokalisationsapparat. The Amer. X-Ray Journ., Oct. 1901.

Morier-Nantes, Appareil propre à déterminer la position d'un corps métallique à l'intérieur du crâne. (Apparat für Lokalisation.) La Radiographie, 4. Jahrgang, Jan. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 167.

Morize, Sur un nouveau procédé de détermination de la position de corps étrangers par la radiographie. (Lokalisation.) Comptes rendus, 31. I. 1898.

Müller, Chr., Immenstadt, Eine einfache Methode zur Bestimmung des Tiefensitzes von Fremdkörpern mittels Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 32, S. 1645.

Muskat-Berlin, Über Wanderung von Fremdkörpern. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft 1908, Bd. IV, S. 154.

Nogier, Th., Lyon, Eine neue Lokalisationspinzette zur Bestimmung des Sitzes von Fremdkörpern. Arch. d'électr. méd., Nr. 254. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 351.

Oram, W. C., Methods of localisation of foreign bodies by the X-rays. Leeds and west riding Medico-Chirurgical Society. Ref.: Lancet 1911, Vol. I, p. 305.

Payne, Ernest, Lokalisation von Fremdkörpern. Arch. of the Roentgen Ray 1897, p. 31.

— Localization and measurement of hidden bodies by the aid of Roentgen rays. Arch. of the Roentgen Ray 1898, Vol. II, Nr. 2, p. 31 and Nr. 4, p. 89.

Pennemann-Gent, Localisation mathématique des corps étrangers à l'aide du tube compresseur stéréoscopique d'Albers-Schönberg. Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 9, p. 230.

— Mathematische Lokalisation von Fremdkörpern mit Hilfe der Stereoskopkompressionsblende von Albers-Schönberg. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 305.

Perthes, G., Leipzig, Über Fremdkörperpunktion. Zentralbl. f. Chirurgie 1909, Nr. 32, S. 841.

Petit-Paris, A propos du radio-correcteur et sur une méthode générale en radiographie. (Lokalisationsmethode.) Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 10, p. 316.

Pfaundner-Graz, Bestimmung eines Fremdkörpers mittels Röntgenscher Strahlen. Intern. photogr. Monatsschr. f. Medizin u. Naturw. 1896, III.

Redaktion des Eclairages électriques, Der Elektromagnet und die X-Strahlen in der Chirurgie. (Fremdkörper.) L'éclairage électr. 1897, 10, p. 237—238.

Reichard-Posen, Über eine mit Hilfe Röntgenscher Strahlen ausgeführte Fremdkörperentfernung. Berliner klin. Wochenschr. 1896, Nr. 26.

Rémy, New apparatus for localization. Arch. of the Roentgen Ray 1900, Vol. V, Nr. 1, p. 13.

Rumpel-Berlin, Über die Lagebestimmung von Fremdkörpern mittels des Röntgenverfahrens. Deutsche militärärztl. Ztschr. 1890, Dez., Heft 12. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1907, Nr. 10, S. 290.

Schürmayer-Berlin, Eine Vereinfachung und Abänderung des Verfahrens nach Davidson zur Bestimmung der Lage von Fremdkörpern im Organismus durch Doppelröntgenphotographie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 81.

Sechehaye, Étude sur la localisation des corps étrangers au moyen des rayons Roentgen contenant l'exposé d'une méthode nouvelle. Georg et Co., Genève 1899.

— Die Bestimmung des Sitzes von Fremdkörpern im menschlichen Körper mittels Röntgenstrahlen. Wiener klin. Wochenschr. 1899, Nr. 31, S. 808.

Sehrwald, Ernst, Straßburg i. E., Die Lagebestimmung von Fremdkörpern in der Tiefe bei der Durchleuchtung mit Röntgenstrahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1898, Nr. 19, S. 301.

Shenton, E. W., A simple method of localizing by Roentgen rays. Arch. of the Roentgen Ray 1899, Vol. IV, Nr. 1, p. 18.

Siedentopf und **Geroulanos**-Greifswald, Bewegung von Fremdteilen im Körper während der Durchleuchtung mit Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 4, S. 141.

Stenbeck-Stockholm, Röntgenstralarnes anvädning vid bestämmande af främmande kroppar i den menskliga organismen. (Fremdkörper.) Förhandlingarne vid det 15: de Slandinaviska Naturforskarmötet 1898, p. 329.

— Om Röntgenstralarnes användning för uppsökandet af främmande kroppar in den menskliga organismen. (Fremdkörper.) Svenska Läkaresällskapets Förh., Jahrg. 1899, p. 80.

Thiellé, The radiographic and radioscopic detection of foreign bodies. (Fremdkörper.) Annales d'électro-biologie et de radiologie, Juli 1909.

Tuffier-Paris, Localisation et extraction des projectiles par un procédé basé sur la simple radioscopie. Presse méd. 1905, Nr. 83. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 258.

Tuffier et **Haret,** Localisation et extraction des projectiles par un procédé basé sur la simple radioscopie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 61.

Wagg, Henry, A Method of radiography and localization. Arch. of the Roentgen Ray 1898, Vol. II, Heft 4, p. 80.

Walsh, David, Lokalisation von Fremdkörpern. Brit. Med. Journ. 1897, p. 797.

Wessely, Lokalisation metallischer intraokulärer Fremdkörper im Röntgenbilde. LXXXII. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Königsberg i. Pr., 19. IX. 1910. Ref.: Klin. Monatsbl. f. Augenheilkunde, 48. Jahrg., Bd. X, Oktober 1910, S. 493.

Wildt, Aug., Andernach, Methode zur Tiefenbestimmung von Fremdkörpern. Angegeben in einem Vortrage von Arnold, gehalten auf der Naturforscherversammlung zu Düsseldorf 1898 oder 1899.

Williams, Francis, Boston, A simple method of locating foreign bodies by means of the fluorescent screen. Boston Med. and. Surg. Journ. 1899, p. 304.

Wullyamoz-Lausanne, Die Extraktion von Fremdkörpern unter der Kontrolle des Radioskops. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris, Dez. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 407.

— Die Extraktion von Nadeln. Arch. d'électr. méd. 1911, Nr. 308 (auch 1906). Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 340.

— Pocédé radioscopique pour l'extraction des aiguilles. Arch. d'électr. méd., 10. VI. 1911, Nr. 311. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 391.

D. 3. i) Pathologische Konkremente im allgemeinen.

Albers-Schönberg-Hamburg, Über den derzeitigen Stand des Nachweises von Konkrementen im menschlichen Körper mittels Röntgenstrahlen. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung 1904, Nr. 2. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1904, Nr. 18, S. 549.

— Konkremente auf dem Leuchtschirm. Aus: Albers-Schönberg, Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, S. 514.

Béclère-Paris, Présentation d'un calcul sous péritonéal de la paroi du coecum capable de simuler radiographiquement un calcul urinaire. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, mars 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 199.

— Demonstration eines subperitoneal im Abdomen gelegenen Kalkkonkrements. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris, mars 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 237.

Blum-Wien, Die Grenzen der Leistungsfähigkeit des radiographischen Konkrementnachweises. Wiener klin. Wochenschr. 1907, Nr. 49, S. 1539.

Boggs, R., Pittsburg, Roentgen diagnosis of calculi. (Steine.) Med. Record, Febr. 27.

Buguet et **Gascard,** Application des rayons de Roentgen à l'analyse des calculs. (Steine.) Académie de méd., 9. III. 1897.

— Application des rayons de Roentgen à l'analyse des calculs. Presse méd. 1897, Nr. 41. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1898, Nr. 21, S. 553.

Buxbaum-Wien, Mit Röntgenstrahlen konstatierte Konkremente. Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 48, S. 1368.

— Röntgenaufnahmen in vivo mit besonderer Berücksichtigung der Konkremente. Wiener med. Klub, 17. XI. 1897. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1897, Nr. 49, S. 1089.

Comas und **Prio**-Barcelona, Sobre un caso de cálculo diagnosticado par los rayos Roentgen. Revista de Médicina, Chirurgia y Farmacia, Barcelona 1900, Nr. 11, p. 321.

Cowl-Berlin, Über die Abbildung von Harnsäure- und anderen Steinen in feuchtem Medium. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 88.

Fraenkel-Hamburg, Mitteilungen aus dem Gebiete der Verkalkungen. Biolog. Abteil. des ärztl. Vereins in Hamburg, 28. I. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 49.

— Über pathologische Verkalkungen und ihren Nachweis durch Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 87.

v. Frisch, Steine als Präparat. Wiener klin. Wochenschr. 1897, Nr. 18.

Gocht, H., Halle, Pathologische Konkremente. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 296.

Gray-Richmond, Technic in calculus diagnosis. Amer. Roentgen Ray Society, 24. IX. 1909. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 179.

Hall, Edwards, Birmingham, The X-rays in the diagnosis of calculi. Arch. of the Roentgen Ray 1903, Vol. VIII, Nr. 2, S. 26.

Immelmann, Max, Berlin, Über den Nachweis von Konkrementen mit Röntgenstrahlen. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 12. III. 1906. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1906, Nr. 24, S. 679.

Leonard, L., Philadelphia, The dedection of calculi by the Roentgen rays. Arch. of the Roentgen Ray 1899, Vol. III, Nr. 4, p. 115.

— The technique of the Roentgen method in the diagnosis of calculus. Arch. of the Roentgen Ray 1902, Vol. VI, Nr. 6, p. 98.

Orton, Harrison, London, X-ray diagnosis of calculi. Brit. Med. Assoc. Electr. Section. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 170.

D. 3. k) Gallensteine und Konkremente des uropoëtischen Systems.

Beck, Carl, Die Röntgenmethode als Führer bei Operationen wegen Steinen in den Harnwegen. Journ. Amer. Med. Assoc., 23. XII. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 387.

Beck, Emil, The Roentgen-method as a guide in operating for lithiasis of the urinary tract. Journ. of the Amer. Med. Assoc., Vol. XLV, Nr. 26, Vol. XLVI, Heft 1. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 5, S. 366.

— The Roentgen-method in lithiasis of the urinary tract. Annals of Surgery, Dec. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 1, S. 72.

Béclère-Paris, La radiographie stéréoscopique des calculs urinaires. La presse méd., 14. II. 1903, Nr. 13. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 4, S. 214.

— Le radiodiagnostic différentiel des calculs biliaires et des calculs urinaires. Pariser acad. de méd., 28. VI. 1910 (T. LXIII, p. 663). Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 5, S. 203, Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 38, S. 2023 und La presse méd., Nr. 52, 29. VI. 1910 et Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 22, p. 362.

— Die radiographische Diagnose der Gallen- und Nierensteine. Berliner klin. Wochenschrift 1910, Nr. 37, p. 1729.

Bythell-Manchester, The radiography of renal and ureteral calculi. Med. Chronicle, Okt. 1909. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, Febr. 1909, Nr. 115, p. 299.

— Radiography of renal and ureteral calculi. Brighton and Sussex Medico-Chirurgical Society. Ref.: Lancet 1909, Vol. I, 17. April, p. 1114.

Caldwell, The value of the Roentgen ray in the diagnosis of urinary calculi. Boston Med. and Surg. Journ., 23. I. 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 95, p. 31 and Nr. 99, p. 137.

Chappuis et **Chauvel, C.,** Est-il possible de photographier, par les rayons X, des calculs logés dans les parties du rein ou de la vésicule biliaire noumasquees par les cotes? Académie de méd., 21. IV. 1896.

Comas und **Prio**-Barcelona, Vorlegung von Röntgenbildern über Blasen- und Nierensteine. Academia y Laboratorio de Ciencias Medicas de Cataluña, 11. XI. 1899.

Crawford, X-ray diagnosis of urinary calculus. New Orleans Med. Journ., Jan. 1910. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, July 1910, Nr. 120, p. 81.

Fenwick, An operative demonstration of the occassional diagnostic accuracy of the X-rays in urinary stone. Brit. Med. Journ., Nr. 2453. Ref.: Berliner klin. Wochenschrift 1908, Nr. 6, S. 319.

— The value of radiography in the diagnosis and treatment of urinary stone. J. and A. Churchill, London 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIII, Nr. 104, S. 284.

v. Frisch, Photogramme, welche das Verhalten verschiedener Harnsteine gegen Röntgenstrahlen erkennen lassen. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 30. IV. 1897. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1897, Nr. 18, S. 431.

Gray, A. L., X-ray in diagnosis of urinary calculi. Virginia Medical Semi-Monthly, 21. IV. 1911. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 135, p. 195.

Haenisch-Hamburg, Über die Röntgendiagnostik bei Nieren- und Blasensteinen. Ärztl. Verein Hamburg, 21. I. 1908. Ref.: Münch. med. Wochenschr. 1908, Nr. 5, S. 254.

Herschel, Harris, Sidney, Roentgenography in urinary surgery. The Australasian Medical Gazette, 20. III. 1909.

Immelmann, Max, Berlin, Über Darstellung von Nieren- und Uretersteinen. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 9. V. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 132.

— Der jetzige Stand der Röntgenuntersuchung des Harnapparates auf Konkremente. Ver. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde, Berlin, 25. X. 1909. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1909, Nr. 48, S. 2145.

Kolischer und **Schmidt,** New method of skiagraphic diagnosis for renal and ureteral surgery. Journ. of the Med. Assoc., Nov. 1901. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1902, Nr. 12, S. 344.

Lavaux, Photographie à l'aide des rayons de Roentgen de calculs vésicaux et rénaux. Académie de méd., 2. VI. 1896.

Léon, Bonnet, Paris, Blasen- und Nierensteine. Lancet 1897, p. 169.

Leonard, L., Philadelphia, The diagnosis of calculous disease of the kidneys ureters, and bladder by the Roentgen method. The Philadelphia Med. Journ., 22. XII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 196.

— Wert der Röntgenmethode bei Nieren- und Uretersteinen. Akademie der Medizin, New York, 17. I. 1901 (17. II.). Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 192.

— The results of Roentgen diagnosis in calculous conditions of the kidney and ureter. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 78.

Lewisohn-Heidelberg, Der röntgenologische Nachweis von Nieren-, Ureter- und Blasensteinen. Naturhistorisch-medizinischer Verein Heidelberg. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 191.

Longard-Aachen, Ein Fall von Blasen- und Ureterstein. Deutsche med. Wochenschr. 1898, Nr. 41, S. 656.

Lotsi, G. O., Kairo, Über die Diagnose Drüsenschatten bei Steinuntersuchung des Harnsystems. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 371.

Mansell-Moulin, Anwendung der Röntgenstrahlen bei Nieren- und Blasensteinen. The Lancet, 12.—19. I. 1901. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 5, S. 31.

Maragliano, Viktor, Genua, Röntgen-diagnosi differenziale tra calcolosi renale e calcolosi biliare. (Differentialdiagnose der Gallen- und Nierensteine.) Gazzetta degli Ospedali e delle Cliniche 1910, Nr. 101. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XVII, Heft 4, S. 253.

Moeller, N., Radiographies des calculs rénaux et vésicaux. (Nieren- und Blasensteine.) Journ. de radiologie 1909, vol. III, Nr. 6, p. 527.

Morris, Henry, The effect of the Roentgen rays ou urinary and biliary calculi. (Steine der Harn- und Gallenwege.) Lancet 1896, Vol. II, p. 1367.

Morris, Malcom, London, On the X-ray treatment of cystic and xanthic oxyde calculi. Lancet 1906, II, 21. Jahrg., p. 141. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 41.

Morton, C. T., A method of X-ray examination in cases of urinary calculus. Lancet 1908, Vol. I, p. 559.

Moullin, M., The Roentgen rays and the diagnosis of urinary-calculi. Lancet 1901, Vol. I, p. 172.

Orton, Harrison, London, Some fallacies in the X-ray diagnosis of renal and ureteral calculi and how these may possibly by avoided. Brit. Med. Assoc. Electr. Med., 29. VII. 1908. Ref.: Lancet 1908, Vol. II, p. 555.

Orton, Harrison, London, The X-ray diagnosis of renal and ureteral calculi. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Bd. XII, Nr. 91, p. 238.
Price, Edmund, On the diagnosis of urinary calculi by means of the X-ray. Edinb. Med. Journ., Vol. VII, Nr. 1, July 1911. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 39, S. 1329 und Lancet, Vol. I, p. 1278.
Reid-London, On the X-ray diagnosis of calculi in the urinary tract. (Harnwege.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 73.
Ringel-Hamburg, Röntgenbilder von Oxalat-, Harnsäure- und Phosphatsteinen im Nierenbecken einer Leiche. Ärztl. Verein in Hamburg, 18. X. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 3, S. 115.
Shenton, E. W., Urinary calculus and its detection with the X-rays. Lancet II, 15. IX. 1906, p. 719. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 39.
Stein-Budapest, Zur Technik der Röntgenphotographie der Harnsteine. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 5, S. 282.
Sträter-Aachen, Über die Abbildung von Harnsäure- und anderen Steinen in feuchtem Medium. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 90.
Thelemann, Walter, Königsberg, Steinbildung in den harnleitenden Apparaten. Verein f. wissenschaftl. Heilkunde Königsberg, 14. XI. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 108.
— Untersuchungen über die röntgenologische Darstellbarkeit von Steinen des harnleitenden Apparates. Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 21, S. 977.
Timmer, H., Amsterdam, Röntgenographie van nier en uretersteenen. Nederlandsch Tijdschrift voor Geneeskunde 1905.
Treplin-Hamburg, Röntgenbilder von Nieren- und Gallensteinen. Zentralbl. f. Chirurgie 1903, Nr. 36, S. 139.
Treplin-Hamburg, Röntgenbilder von Nieren- und Gallensteinen. XXXII. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1903. Ref.: Fortsch. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 40.

D. 3. l) Gallensteine.

Albers-Schönberg-Hamburg, Gallensteine, Aufnahmetechnik und Diagnostik. Aus: Albers-Schönberg, Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, S. 509.
Alessandri und **Dalla Vedova,** La radiografia nella calcolosi biliare. Supplemento al policlinico, Nr. 46, Ann. VI, p. 1441. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 142.
Arcelin, F., La radiographie appliquée à la recherche des calcules biliaires. Lyon méd. 1910, p. 1072. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 53.
Beck, Carl, New York, A case of transposed viscera, with cholelithiasis, relieved by a left-sided cholecystotomy. Annales of Surgery, Mai 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 6, S. 232.
— On the detection of calculi in the liver gall bladder. La radiographie 1900, Nr. 38, März. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 199.
— Darstellung von Gallensteinen in der Gallenblase und Leber. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 217.
— Über die Darstellung von Gallensteinen mittels der Röntgenstrahlen, nebst Bemerkungen über die Erblichkeit der Prädisposition zur Gallensteinkrankheit. Berliner klin. Wochenschr. 1901, Nr. 19, S. 513.
— The representation of biliary calculi by the Roentgen rays. New York Med. Journ., 16. III. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 6, S. 268.
— Bildung und Zusammensetzung der Gallensteine nebst einigen Gesichtspunkten des Röntgenverfahrens und deren Behandlung. Sammlung klin. Vorträge 1907,

Nr. 447, Serie XV, Heft 27. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 220.

Beck, Emil, The value of the Roentgen method in cholelithiasis. Journ. of the Physical Therapy I, Heft 8. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 194.

Béclère, Technique nouvelle de la radiographie des calculs biliaires avec présentations des radiogrammes. Bull. et mém. de la soc. de la radiologie méd. de Paris, mai 1909. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 3, p. 230.

— Die Technik der Radiographie von Gallensteinen. Bull. de la soc. de radiologie, Paris, vol. I, Nr. 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 223.

— Besprechung von Dissertationen: Hypophysistumoren; Gallensteine. Bull. de la société de radiologie de Paris, vol. II, Nr. 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XV, Heft 1, S. 56.

Buxbaum-Karlsbad, Frühdiagnose der Nephro- und Cholelithiasis mittels Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1897, S. 1368.

— Über die Photographie von Gallensteinen in vivo. Wiener med. Presse 1898, Nr. 14, S. 534, vgl. Nr. 39 und 40, 1899.

Coen, La radiographia nella calculosi biliare. Policlinics, Oct. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 5, S. 244.

Gottschalk-Stuttgart, Über einen Fall röntgenographisch nachgewiesener Gallensteine. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 12.

— Gallensteinaufnahmen. Ärztl. Verein Stuttgart, 4. III. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 276.

Guilloz, Sur la radiographie de calculs biliaires. Revue méd. de l'Est, 15. III. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 272.

Hagan-New York, The diagnosis value of the X-ray in cholelithiasis. New York Med. Journ., 24. VI. 1899, S. 901.

Holland, Charles Thurstan, Liverpool, A case of gall stones with radiographie. Arch. of the Roentgen Ray, Febr. 1906, Vol. X, p. 242.

Lick, Nachweis von Gallensteinen durch Röntgenstrahlen. Ärztl. Verein Danzig, 9. IV. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 51.

Maingot, Radiodiagnostic de la lithiase biliaire. (Gallensteine.) Thèse de Paris, déc. 1909, G. Steinheil.

Matthias und **Fett**-Königsberg i. Pr., Die Aussichten der Röntgenographie der Gallenkonkremente. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 199.

Naunyn, Durchgängigkeit der Gallensteine für Röntgenstrahlen. Unterelsässischer Ärzteverein, 21. VII. 1900. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1900, Nr. 33, S. 1152.

Pfahler, George A., Philadelphia, Die Röntgenstrahlen als Hilfsmittel bei der Gallensteindiagnose. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 335.

— Die Röntgenstrahlen in der Diagnose der Gallensteine, Amer. Roentgen Ray Society 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 395.

de Querrain-Basel, Der Nachweis von Gallensteinen durch die Röntgenuntersuchung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 76.

Ribas y Ribas, Calculos biliares y sus complicaziones. Barcelone 1910. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 44, S. 1470.

Tuffier et **Aubourg,** Radiographie d'une vésicule biliaire: diagnostic radiologique différentiel entre le calcul et l'épithélioma des voies biliaires. (Gallensteine.) Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, avril 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 21, p. 301.

— Zur Diagnose der Gallengangskonkremente. Bull. et mém. de la société de radiologie méd., Paris 1910, Nr. 14. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 5, S. 314.

D. 3. m) Nierensteine.

Abbe-New York, Renal calculi. Annals of surgery, August 1899.

Albarran et **Contremoulins,** Radiographie des calculs du rein. Comptes rendus, 10. et 17. VII. 1899.

Albers-Schönberg-Hamburg, Zur Technik der Nierensteinaufnahmen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 210.

— Über diagnostische Röntgenuntersuchungen mit besonderer Berücksichtigung des Nachweises von Nierensteinen. Ärztl. Verein in Hamburg, 5. III. 1901, 4. IV. 1901. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1901, Nr. 12, S. 480. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1901, Nr. 18, S. 144.

— Über den Nachweis von kleinen Nierensteinen mittels Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 118.

— Demonstrationen von Röntgenphotographien von Nierensteinen. Kongreß der Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, 10. IV. 1901. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1901, Nr. 15, S. 411 und V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 17, S. 135.

— Eine Kompressionsblende zum Nachweis von Nierensteinen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 5, S. 301.

— Röntgenuntersuchung bei Nierensteinen. Ärztl. Verein in Hamburg, 7. I. 1902. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 7, S. 56.

— Ein neuer Apparat zum Nachweis von Nierensteinen. 31. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, 2.—5. IV. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 265.

— Nachweis von Nierensteinen mittels Röntgenstrahlen. Mittelfränkischer Ärztetag, Nürnberg, 2. XI. 1902. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1902, Nr. 49, S. 2062.

— Nierensteinnachweis durch Medianstellung des Kompressionszylinders. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 91. Diskussion.

— Nierensteintechnik. Aus dem Gebiet der Röntgenologie und Röntgentechnik. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung 1907, Nr. 7.

— Nierenstein- und Nierenaufnahmen, ihre Technik und Diagnostik. Aus: Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, S. 469—491.

Alsberg-Hamburg, Über einen mit Hilfe der Röntgenstrahlen diagnostizierten Fall von Nierensteinen mit Operationsbefund. Münchener med. Wochenschr. 1898, Nr 50 und 57.

— Diagnose von Nierensteinen durch Röntgenphotographien. Ärztl. Verein in Hamburg, 4. X. 1898. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1899, Nr. 1, S. 2.

Arcelin, F., Importance des données radiographiques dans les interventions pour lithiase rénale. Lyon. chirurg. 1911, vol. V, p. 583. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 39, S. 1329.

Baetjer-Baltimore, Nierensteindiagnose. Amer. Roentgen Society, Jahresversamml. 29.—31. VIII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 375.

— Die Nierensteindiagnose vermittels der Röntgenstrahlen. Amer. Quarterly of Roentgenology 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 299.

Bassi, Calcolosi renale ed indagine radiologico. Gaz. degli Osped. e delle Chir. 1911, Nr. 91. R. accad. di med. di Torino, 26. III. 1911. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 46, S. 1526.

Beck, Carl, New York, Renal calculi. Amer. Journ. of Cut. and Gen. ur. diseases, Jan. 1899.

Béclère-Paris, Image radiographique de calculs rénaux formés d'un moyen et d'une écorce très inégalement perméables aux rayons de Roentgen. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, mai 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 21, p. 277.

Brener, The X-ray in the diagnosis of renal calculi. Amer. Journ. of the Med. Sciences, May 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1908, Bd. XIII, Nr. 97, p. 79.

Chrysospathes-Athen, Die Diagnose der Nierensteine mittels Röntgenstrahlen auf Grund einiger so diagnostizierter Fälle. Grece med. 1905, Nr. 13, 14.

— Diagnose der Nierensteine durch Röntgenstrahlen. Bull. de la société de méd. d'Athènes 1905, Heft 1, p. 39. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 2, S. 86.

Cohn, M., Berlin, Demonstration von Nierensteinplatten. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 13. I. 1908. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1908, Nr. 9, S. 81.

Comas und **Prio**-Barcelona, Mitteilung über die Diagnose der Nierensteine mittels Röntgenstrahlen. Academia y Laboratorio de Ciencias Medicas de Cataluña, 16. XI. 1898.

— Diagnóstico de los cálculos renales par los rayos Roentgen. Revista de Ciencias Médicas de Barcelona 1900, Nr. 15, p. 561.

— Mitteilung über einen Fall von Nierensteinen mittels Röntgenstrahlen diagnostiziert. Instituto Médico Farmacéutico de Barcelona, 11. III. 1901.

— Consideraciones solere un caso de cálculo renal diagnosticado con los rayos Roentgen. (Nierenstein.) Revista de Medicina y Chirurgia 1901, Nr. 8, p. 364.

— Einige Betrachtungen über die Diagnose von Nierenstein mit Hilfe der Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901 u. 1902, Bd. II u. III, S. 116 und 157.

— Bemerkung über drei Fälle von Nierensteinen, durch Röntgenstrahlen diagnostiziert. Academia y Laboratorio de Ciencias Médicas de Cataluña, 4. III. 1903.

— Betrachtungen über ein Röntgenbild betr. Nierensteine. Instituto Médico Farmacéutico de Barcelona, Nov. 1904.

— Beitrag zur Kasuistik der Nierensteine mit Hilfe der Röntgenstrahlen. Verhandlungen d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I.

Conrad-Antwerpen, Pyélonéphrite calculeuse bilatérale. Nephrotomie gauche. Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 131.

— Calculs rénaux bilatéraux. Société Belge de radiologie, 24. IV. 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 192.

Costa, Radioscopia de calculos renales. Revista de la sociedad médica Argentina, Vol. XI, p. 562. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VII, Heft 4, S. 219.

Currie, O. J., A case of nephro-lithotomy, in which the diagnosis of renal calculus was confirmed by the X-rays. Roman Catholic Sanatorium Pietermaritzburg. Ref.: Lancet 1901, Vol. I, p. 1829.

Desnos, Nierenektopie und Nierenbeckenstein. Bull. de la société de radiologie de Paris, Febr. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 236.

Dohrn-Königsberg, Das Röntgenbild als diagnostisches Mittel zum Nachweis von Nierensteinen. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Leipzig 1901, Bd. LXII, S. 184 ff.

Edlefsen, Röntgenbilder von Nierensteinen. Ärztl. Verein in Hamburg, 7. I. 1902. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 7, S. 56.

Eid-Kairo, Radiographie de la limité inférieure du foie et des calculs du rein. (Nierensteine.) Congrès internat. d'électr. et la radiologie méd., 31. VII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 101.

Eppinger-Graz, Zur Radiographie der Nierensteine. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. VII, Heft 1, S. 28.

Fenwick, Anwendung der Röntgenstrahlen bei Nephrolithiasis. Brit. Med. Journ. 1897, Vol. II, p. 1075. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1897, Nr. 45, S. 2113.

— The value of the use of a shadowgraph ureteric bougie in the precise surgery of renal calculus. Brit. Med. Journ., 17. VI. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 4, S. 306.

Gardini, Radiographia e radioscopia per la diagnosi di calcoli renale. Morgagni Parte II, Nr. 27, 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 185.

Goldenberg, Beitrag zur Röntgenologie und Pathologie der Nephrolithiasis. Ärztl. Verein in Nürnberg, 16. VI. 1910. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 36, S. 1915.

van der Goot-Haag, Über Röntgendiagnostik der Nierensteine. IV. Internat. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie, Amsterdam 1908. Ref.: Berliner klin. Wochenschrift 1908, Nr. 39, S. 1788.

Görl-Nürnberg, Bericht über einen Fall von Nierensteinen mit Demonstration einer Röntgenphotographie. Nürnberger med. Gesellsch. u. Poliklinik, 2. XII. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1898, Nr. 14, S. 438.

Grosligk, Röntgenogramm einer Krebsniere, einen Stein simulierend. Monatsber. f. Urologie 1906, Heft 8. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 380.

Hartung-Dresden, Röntgendiagnosen der Nephrolithiasis. Ztschr. f. Urologie 1911, Bd. V, Heft 5 und Gesellsch. f. Natur- und Heilkunde, Dresden, 3. und. 10. XII. 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 14, S. 672.

Hermann-Lemberg, Über die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Diagnostik der Nierensteine. Wiener klin. Wochenschr. 1899, Nr. 8. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1899, Nr. 10, S. 332.

Holland, Charles Thurstan, Liverpool, Some difficulties in the X-ray diagnosis of renal calculus. Arch. of the Roentgen Ray, Vol. XII, Nr. 85, p. 61.

— Roentgen rays in the diagnosis of kidney stones. Liverpool Med. Institution, 7. I. 1904. Ref.: Lancet 1904, Vol. I, p. 163.

— Diagnostic value of skiagraphy in renal calculus. Brit. Med. Journ., Okt. 1904, p. 147.

— The X-ray diagnosis of kidney stones and showed. Liverpool Med. Institution, 9. II. 1905. Ref.: Lancet 1905, Vol. I, p. 432.

— On the X-ray diagnosis of kidney stones. Lancet, 2. VI. 1906, I, p. 1527. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 6, S. 228.

Holzknecht und **Kienböck**-Wien, Radiologische Diagnostik der Nephrolithiasis. Übersicht über die Nierenradiologie 1908. Ztschr. f. Urologie 1908, Bd. II. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 2, S. 127.

Hutchinson, Jonathan, Operative treatment of renal calculus. (Nierensteine.) The Brit. Med. Assoc., 31. VII. 1901. Ref.: Lancet 1901, Vol. II, p. 332.

Immelmann, Max, Berlin, Röntgenbilder bei Nierensteinen mit der Albers-Schönbergschen Kompressionsblende. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 14. III. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 5, S. 287.

Jakob, Frank H., The examination for renal calculus by means of the X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. X, Nr. 10, p. 269.

v. Jaksch, R., Prag, Demonstration vom Räntgenogramm eines Steines in der linken Niere. Wissenschaftl. Gesellsch. deutscher Ärzte in Böhmen, 23. V. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 6, S. 374.

v. Jaksch und **Rotky**-Prag, Ein mittels Radiographie diagnostizierter Fall von Nephrolithiasis. Prager med. Wochenschr. 1908, Nr. 15.

Johnson, Alex. B., Some observations on the diagnosis of renal calculus, with special reference to diagnosis by means of the X-rays. New York Med. Journ., 4. II. 1905. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 1, p. 15.

— X-rays diagnosis of renal calculus. New York Med. Journ. 1905, Vol. LXXXI, Nr. 5, p. 209. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 3, p. 80.

Kienböck-Wien, Demonstration von Radiogrammen, auf denen Konkremente im Nierenbecken sichtbar sind. Gesellsch. f. innere Medizin, Wien, 5. VI. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VI, Heft 2, S. 104.

— Zur radiographischen Diagnose des Nierensteins. Untersuchungstechnik und Aufführung von 4 Fällen. Wiener klin. Wochenschr. 1903, Nr. 50.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Nieren. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 147.

Kolischer und **Schmidt,** New method of skiagraphic diagnosis for renal and ureteral surgery. Journ. of the Med. Assoc., Nov. 1901. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1902, Nr. 12, S. 344.

Kraft, H., Görbersdorf, Röntgenbilder eines Nierensteines. Unterelsässischer Ärzteverein in Straßburg, 22. XII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 292.

Kuchendorf-Posen, Ein Fall eines radiologisch nachgewiesenen, besonders großen Nierensteins. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 38.

Lauenstein-Hamburg, Nierensteinnachweis mittels Röntgenstrahlen. Ärztlicher Verein in Hamburg, 29. XI. 1898, 28. XI. 1899 und 13. II. 1900. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1899, Nr. 1, S. 18; Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 158 und Münchener med. Wochenschr. 1900, Nr. 8, S. 270.

— Operative Entfernung eines durch Röntgenstrahlen nachgewiesenen Konkrementes von kohlensaurem Kalk aus dem Nierenbecken. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie 1899, Bd. L, S. 195.

— Nachweis von Nierensteinen, die nur aus kohlensaurem Kalk und Tripelphosphat bestanden, durch Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 211.

Lejeune, L., La radioscopie appliqué à la recherche des calculs rénaux. Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 21, p. 255.

— La radioscopie appliquée à la recherche des calculs rénaux. Société belge de radiologie, 12. VI. 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 21, p. 273.

Lemoine, Un cas d'hydronéphrose calculeuse diagnostiquée par la radiographie, après cathétérisme de l'urétère au moyen d'une bougie imperméable aux rayons X. Société belge de chir., 31. XII. 1910. Ref.: La presse méd., Nr. 28, 8. IV. 1911.

Leonard, A. R., The value of screen examination in the diagnosis of renal calculus. Brit. Med. Journ., 27. VIII. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 4, S. 251.

Leonard, L., Philadelphia, Renal calculi. Annals of Surgery, August 1898.

— The diagnosis of calculous disease of the kidneys ureters, and bladder by the Roentgen method. The Philadelphia Med. Journ., 22. XII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 196.

— The value of the Roentgen method of diagnosis in delekting and excluding renal and ureteral calculi. Annals of Surgery, April 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 196.

— The results of the Roentgen Method in the diagnosis of renal calculus. Amer. Med. Journ., Vol. VII, Nr. 23, 4. VI. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IX, Heft 1, S. 81.

Levy, E., Hamburg, Nachweis und Operation eines Phosphatsteines in der rechten Niere. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 216.

Levy-Dorn-Berlin, Phosphatstein in der Niere einer Erwachsenen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 215.

— Nephropyelitis calculosa. Exstirpatio renis zur Untersuchung auf Nierensteine mittels Röntgenstrahlen. Berliner med. Gesellsch., 18. I. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 64.

— Beitrag zur Untersuchung auf Nierenstein mittels Röntgenstrahlen. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik 1906, Bd. I, S. 104.

Liaberia, C. und **Liaberia, P.,** Barcelona, Einige Betrachtungen über die Diagnose von Nierensteinen mit Hilfe der Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. V, Heft 2, S. 116, Heft 3, S. 157.

Lomon, M., Nierensteine. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris, Dez. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 407.

Macintyre, John, Glasgow, Roentgen rays. Photography of renal calculus; description of an adjustable modification in the focus tube. (Nierenstein, Verbesserung der Focusröhre.) Lancet 1896, Vol. II, p. 118.

Machado-Lissabon, Ein ungewöhnlich großer Nierenstein. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 2, S. 159.

Madelung, Über den Wert der Radiographie für den Nachweis von Nierensteinen. Unterelsässischer Ärzteverein, Straßburg, 22. XII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 190.

Mansell-Moulin, Steinniere. Arch. of the Roentgen Ray, Nov. 1899.

Moeller, N., Radiographie des calculs rénaux. (Nierensteine.) Société belge de radiologie. Journ. de radiologie 1909, vol. III, Nr. 6, p. 554.

Morris, Henry, A case of hydronephrosis and renal calculi, in which 16 small calculi were detected by the X-rays, and in which the hydronephrosis was due to constriction of the pelvis of the kidney by an artery and a vein passing to its lower pole. The Lancet 1905, Vol. II, p. 158.

Morton, A., A case in which a stone was detected in the kidney by means of the X-rays aftes subsidence of all symptoms and successfully removed. (Nierenstein.) Lancet 1898, Vol. I, p. 1534.

Moullin, M., Radiography with special reference to the detection of renal calculi. Lancet 1899, Vol. I, p. 1415.

Müller-Rostock, Aktinogramm eines Nierensteines. Verein. niederrhein.-westf. Chirurgen, 19. XI. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 4, S. 157.

Myles, Mr., Skiagraphs of the kidney and of various calculi. (Konkremente.) Royal Academy of Med. in Ireland. Ref.: Lancet 1897, Vol. I, p. 888.

Nicolich-Triest, Über zwei Fälle von aseptischer Nephrolithiasis. Wiener klin. Wochenschrift 1908, Nr. 7. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3, S. 211.

Noesske-Dresden, Scheinbare Nephrolithiasis. Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde, Dresden, 11. III. 1911. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 332.

Ord, G. W., An immense renal calculus. The Brit. Med. Journ. 1910, p. 429. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 7, S. 272.

Ostermann-Essen (Ruhr), Röntgenplatten von Nierensteinaufnahmen. Ärztl. Verein Essen (Ruhr), 22. XI. 1910. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 1, S. 46.

Rafin et **Arcelin,** Radiographie des calculs rénaux. Société nationale de méd. in Lyon. Ref.: La presse méd., Nr. 44, 2. VI. 1909 und Zeitschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 10, S. 360.

Reid-London, The use of the cryptoscope in operations for renal calculi. Brit. Med. Journ., 14. IX. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 366.

Ringel-Hamburg, Röntgenbilder zur Diagnose der Nephrolithiasis. Zentralbl. f. Chirurgie 1898.

— Die Diagnose der Nierensteine mit Röntgenphotographie. XXVIII. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, 8. IV. 1899. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1899, Nr. 20, S. 446.

Robson, Nachweis von Nierensteinen durch Röntgenstrahlen. Lancet, 14. V. 1898.

Rowden, X-ray diagnosis of renal calculus. (Nierensteine.) Leeds and West Riding Medico-Chirurgical Society, 26. Nov. Ref.: Lancet, 18. XII. 1909, Vol. II, p. 1822.

Rowland, Nierenstein. Brit. Med. Journ. 1897, p. 202.

Rumpel-Hamburg, Roentgenbilder von Nierensteinen. Ärztl. Verein in Hamburg, 18. III. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 5, S. 312 und Ärztl. Verein in Hamburg, 10. II. 1903. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1903, Nr. 20, S. 160.

✲**Rumpel**-Berlin, Die Diagnose des Nierensteins mit Hilfe der neueren Untersuchungsmethoden. Archiv und Atlas, Bd. X. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1903.

Simmonds-Hamburg, Röntgenuntersuchung bei Nierensteinen. Ärztl. Verein in Hamburg, 7. I. 1902. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 7, S. 56.

Smart, X-ray diagnosis of renal calculus. Brit. Med. Journ., 16. IX. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 405.

Smith, The Roentgen ray diagnosis of renal calculus. Annals of Surgery, May 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 295.

Stenbeck-Stockholm, Njurstenar borttagna efter Röntgenfotografering. (Nierensteine.) Hygiaea, Jahrg. 1905, Nr. 1, p. 44.

Swain, Nierensteine. Lancet, Dezember 1897.

Taylor-Liverpool, The use of X-rays in the diagnosis of renal calculi. Bristol Med. Journ., März 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 113.

Taylor and **Fripp,** Renal calculs detected by the X-rays. Clinical Society of London, 22. IV. 1898. Ref.: Lancet 1898, Vol. I, p. 1189.

Turner, Dawson, Edinburgh, Photograph of renal calculi. (Nierensteine.) Edinburgh Med.-Chirurg. Society, 6. März. Ref.: Lancet 1901, Vol. I, p. 789.

Wagner, H., Breslau, Über die Diagraphie von Nierensteinen. Zentralbl. f. Chirurgie 1899, Nr. 8, S. 230.

— Nachweis von Nierensteinen mit Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1900, Bd. III, Heft 6, S. 214.

Walsham-London, The diagnosis of renal calculi by the X-rays. (Nierensteine.) Arch. of the Roentgen Rays 1899 and 1902.

— Two cases of renal calculus, with skiagrams of the kidney after removal. (Nierensteine.) Arch. of the Roentgen Ray 1900, Vol. V, Nr. 1, S. 31.

Wuest-Aarau, Roentgen rays and renal calculi. Lancet 1900, Vol. I, p. 503.

Zondeck-Berlin, Die Förderung der Nierensteindiagnose durch die Röntgenphotographie. II. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Urologie, 19.—22. IV. 1909. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1909, Nr. 25, S. 916.

D. 3. n) Uretersteine.

Ahreiner, Über Steine im Ureter. Unterelsässischer Ärzteverein zu Straßburg, 25. VI. 1910. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 32, S. 1716.

Albers-Schönberg-Hamburg, Ureterensteine und Ureterenaufnahmen. Technik und Diagnostik. Aus: Albers-Schönberg, Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, S. 497 bis 500.

Ball, C. A., The diagnosis of impacted calculus in the ureter. Brit. Med. Journ. 1908, 27. April. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 3, S. 183.

Buchanan, Blocking stones in the lower end of the ureter. Med. Record, Febr. 27.

Cabot and **Donn,** The diagnosis of stone in the pelvic portion of the ureter. Boston Med. and Surg. Journ., 21. VII. 1910. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1910, Nr. 125, p. 276 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 4, S. 252.

Casper, L., Berlin, Zur Diagnose der Uretersteine. Wiener med. Wochenschr. 1911, Nr. 37. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 43, S. 2294.

Cathelin, Des erreurs radiographiques dans le diagnostic des calculs de l'urethère pelvien. XIe session de l'association française d'urologie, Paris, 10.—12. X. 1907. Ref.: La presse méd. 1907, Nr. 89. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 1, S. 34.

Comas und **Prio**-Barcelona, Röntgenbild betr. Ureteralsteine und eines Speichelsteines. Academia y Laboratorio de Ciencias Médicas de Cataluña, 25. XI. 1908.

Eastmond-Brooklyn, A study of the clinical data in eighty cases submitted to X-ray examination for urinary calculi. Transactions of the Amer. Roentgen Ray Society. Ninth Annual Meeting, New York, 28.—30. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 448.

Estor et **Jeaubran,** Calcul de l'urétère pelvien chez un enfant. Bull. et mém. de la société de chir. de Paris, tome XXXV, p. 921. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XVII, Heft 4, S. 253.

Holland, Charles Thurstan, Liverpool, Points in the diagnosis of ureteral calculi. The Royal Society of Medicine-Electrotherapeutical Section, 18. II. 1910. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 118, May 1910, p. 386.

— Considération concernant le diagnostic des calculs urétéraux. (Points in the diagnosis of urétéral calculi.) Proceedings of the Royal Society of Med., März 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 21, p. 279.

— On the X-ray diagnosis of ureteral calculi. Liverpool Medico-chirurgical Journ., Vol. XXX, Nr. 58, Juli 1910. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 7, S. 278.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Ureter. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 147.

Leonard, L., Cases of ureteral calculus in which the Roentgen diagnosis was confirmed by the reconflery of the calculus. The Lancet 1905, Vol. I, p. 1632.

Pozzi et **Proust,** Contribution à l'étude des calculs de l'urétère pelvien chez la femme, diagnostic et traitement. Revue de gynécologie, Sept.-Okt. 1909. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, p. 146.

Rochard, Diagnostic erronné de calcul de l'uretère porté d'après une radiographie. Pariser Société de chir., 12. II. 1908. Ref.: La presse méd., Nr. 14, 15. II. 1908. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 8, S. 321.

Sommer, G. N. J., Transperitoneal uretero-lithotomy. Annals of surgery, Dezember 1900. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1901, Vol. V, Nr. 3, p. 77.

D. 3. o) **Blasensteine.**

Albers-Schönberg,Hamburg, Sauerstoffeinblasungen in die Blase bei Blasensteinen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 64. Diskussion.

— Blasenstein- und Blasenaufnahmen. Technik und Diagnostik. Aus: Albers-Schönberg, Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, S. 468.

Bélot, J., Paris, Radiographie von Blasensteinen. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris, Nr. 22. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 112.

Berg, Über die Bedeutung der Röntgenographie für die Diagnose und Behandlung der Blasensteine. Nord. med. ark. 1907, Abt. I, Heft 3 und 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 185.

Chudovzky, Durch Röntgenstrahlen diagnostizierter Blasenstein. Oroosok Lapja 1901, Nr. 24. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 2, S. 10.

Comas und **Prio**-Barcelona,Valor de la radiografia en le diagnóstico de los cálculos vesicales. Revista de Medicina, Chirurgia y Farmacia, Barcelona 1899, Nr. 9, p. 257.

— Röntgenbilder von zwei Fällen von Blasensteinen, aus Harnsäure bestehend. Instituto Médico Farmacéutico de Barcelona, 25. V. 1905.

— Betrachtungen über die Röntgendiagnose eines Blasensteins aus reiner Harnsäure. Academia y Laboratorio de Ciencias Médicas de Cataluña, 15. V. 1907.

— Stereoskopisches Röntgenbild betr. Blasensteine. Academia y Laboratorio de Ciencias de Cataluña, 6. III. 1907.

Desnos, Fälschliche Auffassung eines Blasentumors als Blasenstein. Bull. de la société de radiologie de Paris, Febr. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 235.

Graff-Hamburg, Blasenstein von der Größe einer Billardkugel. Niederrhein. Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde, 19. XII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 189.

Hauchamps-Brüssel, A propos de la radiographie des calculs vésicaux. Société belge de radiologie, 10. X. 1909. Ref.: Journ. de radiologie 1909, Bd. III, Nr. 5, p. 449.

Hirsch, Über den radiographischen Nachweis von Fremdkörpern in der Harnblase. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung, 1908, Heft 5, S. 11—17. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 57.

Jerie-Prag, Eine Modifikation der Aufnahmetechnik bei der Skiagraphie der Blasensteine. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 35.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Blase. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 154.

Laurie and **Leon,** Roentgen ray photograph of a vesical calculus in situ. The Royal Society. Ref.: Lancet 1896, Vol. II, p. 1621.

— Diagnose von Blasensteinen mit Hilfe der Röntgenphotographie. Lancet, 16. I. 1897, p. 169. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1897, Nr. 23, S. 1063.

Mayon, A., A method of demonstration stone in the bladder by means of the X-rays. (Eine Methode für Darstellung der Blasensteine.) Arch. of the Roentgen Ray, Juni 1902.

Monié, Calcul de la vessie chez un enfant. (Blasenstein.) Arch. d'électr. méd. expér. et clin., 15. II. 1901, Nr. 98. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 194.

Morgan-Liverpool, Examination of the urinary bladder by X-rays after insufflation with oxygen. (Blasenstein.) Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XII, Nr. 92, p. 217.

Neisser, Nachweis von Blasensteinen durch Röntgenskiagramm und Röntgenaufnahmen, bei denen ein Aortenaneurysma vermutet wird. Wissenschaftl. Verein der Ärzte, Stettin, 8. III. 1898. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1898, Nr. 33, S. 740.

Nogier, Th. et **Reynard,** Un cas de calcul vésical méconnu, diagnostique par la radiographie, lithotritie; guérison. Lyon méd. 1911, p. 418. Ref. Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 19, S. 681.

Paschkis, Über Komplikation von Blasenstein mit anderweitigen Steinbildungen im Harnsysteme. Wiener klin. Wochenschr. 1907, Nr. 40. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 62.

Stantz-Stettin, Nachweis eines Blasensteins durch Röntgenskiagramm. Wissenschaftl. Verein der Ärzte zu Stettin, 3. V. 1898.

D. 3. p) Fehlerquellen bei Konkrementnachweis.

Albers-Schönberg-Hamburg, Beckenflecken (Kotstein, Phlebolithen usw.). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 91. Diskussion.

— Beckenfleck im Röntgenbilde. Beitr. z. klin. Chirurgie 1905, Bd. XLV, Heft 3. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 31, S. 1504.

— Zur Differentialdiagnose der Harnleitersteine und der sogenannten „Beckenflecken". Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 4, S. 255.

— Über Fehlerquellen bei der Harnleitersteinuntersuchung. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 6.

Arcelin, F., Beckenflecke und Beckenradiographie. Assoc. française d'urologie 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 6, S. 466.

Dohan-Wien, Zur Differentialdiagnose zwischen Harnleiterstein und verkalkter Lymphdrüse. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 3, S. 164.

Forssell-Stockholm, Beiträge zur Röntgenanatomie des Beckens, besonders in Hinsicht auf die Verkalkungen in den Gefäßen als Fehlerquelle bei Diagnose von Konkrementbildung innerhalb der Harnorgane. Verhandl. d. Ver. schwed. Ärzte, 21. I. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 51.

Fraenkel-Hamburg, Zur Röntgendiagnostik der Barlowschen Krankheit. Über Fehldiagnosen bei Harnleiterstein und Blasensteinuntersuchungen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 156.

Goldammer-Hamburg, Beitrag zur Frage der Beckenflecke. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 299.

Haenisch-Hamburg, Beiträge zur Röntgendiagnostik des uropoetischen Systems: I. Pyelographie. II. Fehlerquellen beim Steinnachweis: Verkalktes Ovarium, Beckenflecken. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1909, Bd. XIV, Heft 1, S. 5.

Hauchamps-Brüssel, Calculs du péritoine donnant à la radiographie une image analogue à celle des calculs rénaux. Société Belge de radiologie, 26. III. 1911.

Holland, Charles Thurstan, Liverpool, Pelvine blotches and the Roentgen rays. Brit. Med. Journ., Dezember 1908.

Lejeune, L., Présentation de trois cas de calcul du péritoine. Cause possible d'erreur d'interprétation des images radiologiques de la région abdominale. Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, p. 242.

Nemenow, M., Drei Ureterschatten. IX. Kongreß russischer Chirurgen in Moskau, 19.—23. XII. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 181.

Nogier, Th., Lyon, Wie kann man die kleinen Blasensteine von Beckenflecken unterscheiden? Arch. d'électr. méd. 1909, vol. XVII, p. 873. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 51.

Reichmann-Chicago, Über Schatten in Röntgennegativen, die Ureterensteine vortäuschen können. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 4, S. 254.

Robinsohn, J., Wien, Über das Vorkommen von Beckenflecken bei Ischias und ihre Deutung als Bursensteine. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 7. II. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3, S. 209.

Roth, Max, Irrtümer der Röntgendiagnostik bei Konkrementen der Harnwege. Med. Klinik 1910, Nr. 10. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 182.

— Irrtümer der Röntgendiagnostik bei Konkrementen der Harnwege. Med. Klinik 1910, S. 383. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 4, S. 154.

Stieda, Alfred, Königsberg, Verkalkte Parasiten (Cysticercus cellulosae) im Röntgenbilde. Bruns' Beiträge z. klin. Chirurgie, Bd. XLII, Heft 1, S. 245.

— Über den Albersschen Beckenfleck im Röntgenbilde. Über umschriebene Knochenverdichtungen im Bereich der Substantia spongiosa im Röntgenbilde. Beitr. z. klin. Chirurgie 1905, Bd. XLV, Nr. 3, S. 700 und 704. Ref.: Monatsschr. f. Unfallheilkunde 1906, Nr. 2, S. 62.

Voeckler-Magdeburg, Ein Beitrag zu den Fehlerquellen in der Radiographie der Harnleitersteine. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 6, S. 394.

D. 3. q) Konkremente der Speicheldrüsen, Prostata, Bronchien usw., verkalkte Parasiten.

Aubourg, Paul, Calculs du poumon. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, mai 1909. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 3, p. 230.

— Radiographie eines Speicheldrüsensteines. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, Juli 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 303.

Beckett-Melbourne, Phleboliths and the Roentgen rays. Brit. Med. Journ., 19. X. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 366.

Comas and **Prio**-Barcelona, Mitteilung über einen Fall von Bronchialsteinen, diagnostiziert mittels Röntgenographie. Instituto Médico Farmacéutico de Barcelona, 18. X. 1902.

— Los rayos Roentgen en el diagnostics de los cálculos hepáticos. Revista de Medicina y Cirugia 1905, Nr. 11, p. 465.

— Röntgenbild betr. Ureteralsteine und eines Speichelsteines. Academia y Laboratorio de Ciencias Médicas de Cataluña, 25. XI. 1908.

Conrad-Antwerpen, Volumineux calcul de la glande sous maxillaire. Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 129 et Société Belge de radiologie, 24. IV. 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 191.

Daviot, Étude sur la recherche et l'ablation des corps étrangers de l'organisme. Annales de chirurgie et d'orthopédie 1908, Nr. 9, 10 und 11. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 12, p. 520.

Forssell-Stockholm, Die Röntgenologie der endogenen Prostatakonkremente. Schwed. ärztl. Gesellsch., 29. IX. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 175.

— Über die Röntgenologie der endogenen Prostatakonkremente. Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 23, S. 1176, Wiener klin. Wochenschr. 1909, Nr. 30, S. 1083 und Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 112.

Gocht, H., Halle, Verkalkte Muskeltrichinen röntgographisch dargestellt. Die Umschau 1898, 2. Jahrg., Nr. 39. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 3, S. 119.

Golding-Bird-London, Prostatasteine. Brit. Med. Journ. 1899, Vol. II, p. 16.

Guibé et **Maingot,** Un cas de calcule salivaire. Etude radiologique. La presse méd., Nr. 39, 14. V. 1910. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 5, S. 203 und Journ. de Radiologie 1910, vol. IV, fasc. 21, p. 298.

Hürter, J., Köln, Zur Röntgendiagnose von Kotsteinen im Processus vermiformis. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 12, S. 400.

Judet, Calcul de la glande sous maxillaire, extraction après radiographie. Soc. des chirurgiens, Paris, 18. XI. 1910. Ref.: La presse méd., Nr. 96, 30. XI. 1910 und Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 4, S. 151.

Juffier, Calcul du poumon pris à la radiographie pour un projectil intra-pulmonaire. Pariser Société de chirurgie, 29. V. 1909. Ref.: La presse méd., Nr. 35, 1. V. 1909 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 10, S. 359.

Kraus-Berlin, Demonstration des Röntgenbildes und der Bilder der ausgehusteten Steine eines Falles von Bronchialsteinen. Hufelandische Gesellschaft, 14. V. 1908. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 25, S. 1205.

Kreglinger-Koblenz, Über die Periarthritis humero-scapularis (Bursitis subacromialis und subdeltoidea) mit Kalkeinlagerung im Röntgenbilde. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 91.

Maingot, Radiographies de calculs salivaires. (Speichelsteine.) Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, Juni 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 22, p. 304.

Ossig-Breslau, Röntgenbild eines Kotsteines. Med. Sektion d. schlesischen Gesellsch. f. vaterländ. Kultur, Breslau, 3. III. 1905. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1905, Nr. 14, S. 412.

Pichler, K., Klagenfurt, Röntgennachweis verkalkter Zystizerken. Wiener klin. Wochenschr. 1911, Nr. 10. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 13, S. 612.

Rocher, H. B. und **Spéder, E.,** Ausgedehnte Drüsenverkalkungen. Arch. d'électr. méd., Nr. 318. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVIII, Heft 1, S. 82.

Rubinstein-Berlin, Demonstration eines großen Darmsteines; eines Röntgenbildes von schwerer gonorrhoischer Phlegmone des rechten Handgelenks mit Abszeßbildung und Knochenzerstörung; eines Röntgenbildes von veralteter Luxation des rechten Ellenbogengelenkes. Berliner med. Gesellsch., 12. VII. 1899. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1899, Nr. 32, S. 711 ff.

Stieda, Alfred, Königsberg, Verkalkte Parasiten (Cysticercus cellulosae) im Röntgenbilde. Bruns' Beiträge z. klin. Chirurgie, Bd. XLII, Heft 1, S. 245.

Weisflog-St. Gallen, Zur röntgenographischen Diagnose der Entherolithen des Proc. vermiformis. (Darmsteine.) Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 217.

D. 3. r) **Schattengebende Substanzen: Arzneimittel, Pflaster, Quecksilber usw.** (cf. Ph. 5. d).

Albers-Schönberg-Hamburg, Nachweis von Jodipin innerhalb der Muskulatur. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 5, S. 233.

Aubourg, Paul, Diagnostic radiologique des tragéts fistuleux par les injections de pâte bismuthée et leur utilité thérapeutique. Pariser Société de l'internat. des hôpitaux de Paris, 23. XII. 1909. Ref.: La presse méd. 1910, Nr. 6, 19. Januar.

Basset-Smith, Observartions on plaster of Paris splints in X-ray work. (Pflasterschatten.) Arch. of the Roentgen Ray 1900, Vol. V, Nr. 1, p. 32.

Beck, Emil, Chicago, Fistulous tracts; tuberculous sinuses and abscess cavities. A new method of diagnosis and treatment by bismuth paste. The Journ. of the Amer. Assoc., Nr. 11, 14. III. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 368.

— Der diagnostische Wert und die therapeutische Wirkung der Wismuthpaste bei chronischen Eiterungen. Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 32, S. 1735.

Brautlecht, G., Bremen, Über den Nachweis anorganischer Gifte speziell des Arsens mittels Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 6, S. 253.

Dahlhaus, P., Remscheid, Durch Jodipininjektionen veranlaßte Verkalkungen. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 2, S. 54.

Freund-Wien, Über die Schicksale des intramuskulär injizierten Hydrargyrum salicylicum. Wiener klin. Wochenschr. 1907, Nr. 9. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 135.

Fritsch, K., Breslau, Undurchlässigkeit des Jodipin für Röntgenstrahlen. Breslauer chirurgische Gesellsch., 12. XII. 1910. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 6, S. 276.

— Jodipin im Röntgenbild. v. Bruns' Beiträge z. klin. Chirurgie, Bd. LXXV, Heft 1/2. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 41, S. 1863.

Lichtenstein-Dresden, Das Wasser als Feind der Röntgenaufnahme. Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 10, S. 444, Nr. 12, S. 560.

Mittler-Wien, Jodipininjektionen. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 20. III. 1903.

Rumpel-Hamburg, Der Wert der Röntgenstrahlen zur Kontrolle der Resorptionsverhältnisse von konstrastbildenden Mitteln. Ärztl. Verein in Hamburg, 16. IV. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 5, S. 239.

Ullmann, K. und **Haudek, M.,** Röntgenologische Studien zur Resorption von Quecksilber und Arsenbenzolinjektionen. Wiener klin. Wochenschr. 1901, Nr. 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 115 und Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 137, p. 278.

D. 4. a) Erkrankungen des Schädels und Gehirns.

Albers-Schönberg-Hamburg, Demonstration zweier Fälle von Hypophysistumoren. Röntgenbilder von ägyptischen Mumien. Ärztl. Verein in Hamburg, 9. II. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 159.

Algyogyi-Wien, Demonstration eines Falles von sogenanntem „Turmschädel" mit zugehörigem Röntgenogramm. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 26. VI. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 4, S. 264.

— Ein Fall von radiologisch nachgewiesenem Tumor der Hirnbasis. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 257.

— Demonstration von Schädelaufnahmen eines sehr seltenen Falles von Haemangioma venosum capitis. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 52.

Auerbach-Frankfurt a. M., Über eine Kombination von Akromegalie und Myxödem. Wiener klin. Rundschau 1907, Nr. 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 134.

Ball, C. A., Akromegalie und Röntgenstrahlen. West London Med. Journ., Oct. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 47, S. 1334.

Beck, Carl, Hydrencephalocele, section on diseases of children. Annual Meeting of the Amer. Med. Assoc. Atlantic City, N. J., 5. VI. 1900.

— Contribution to the therapy of encephalocele. (Diagnostisch.) Intern. Med. Mag., Aug. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 142.

— Hydrencephalocele. Arch. of the Roentgen Ray 1901, Vol. V, Nr. 2, p. 54.

Béclère-Paris, Besprechung von Dissertationen: Hypophysistumoren; Gallensteine. Bull. de la société de radiologie de Paris, vol. II, Nr. 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 56.

Benedikt, Hermann, Wien, Schädelaufnahmen. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 2. VI. 1899. Wiener klin. Wochenschr. 1899, Nr. 23, S. 639.

— Über Röntgendiagnostik der Schädel-, Hirn- und Wirbelsäuleerkrankungen. II. Internat. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie, Bern 1902.

Benedikt, Moritz, Wien, Zur Elektrodiagnostik der Schädel- und Gehirnkrankheiten. Deutsche Klinik 1902.

Benedikt, Moritz, Wien, Das Röntgenlicht im Dienste der Krankheiten des Schädels und des Gehirns und der gerichtlichen Medizin. Deutsche med. Wochenschr. 1902, Nr. 23, S. 405.

— Zur Röntgenuntersuchung des Kopfes. Wiener med. Presse 1903. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 3, S. 125.

— Ein weiterer Beitrag zur Radiologie der Kopftraumen. Ztschr. f. Elektrotherapie u. physik. Heilmethode 1904, Heft 7. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 293.

— Über Erfahrungen betreffs der Röntgendiagnostik bei Schädel- und Gehirnaffektionen. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 9. XI. 1906. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1906, Nr. 47, S. 2317.

— Weitere Beiträge zur Röntgendiagnostik der Kopf- und Gehirntraumen. Ztschr. f. Elektrotherapie u. physik. Heilmethode 1906, Bd. VII, Heft 5.

— Mitteilungen zur Röntgendiagnostik des Gehirns und des Schädels. Wiener med. Wochenschr. 1907, Nr. 1.

— Röntgenbefunde nach Kopfverletzungen. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 1. II. 1907. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1907, S. 343.

— A contribution to the radiodiagnosis of diseases of the head and brain. Arch. of Physiology and Therapy, Boston, February 1908.

Bertolotti, Le syndrome radiologique d'oxycephalie et des états similaires d'hypertension cérébrale. La presse méd., Nr. 101, 17. XII. 1910. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 6, S. 232.

Biasi, Betrachtung über Deutung eines Schädelröntgenogramms. Annali di Elettricità med. et Terapia Fisica 1907, Nr. 1. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 1, S. 33.

Boleici, Applicazione dei raggi X alla diagnosi di sede dei corpi estranei della e dei tomori intra cranici. (Schädeltumoren.) Rivista di patologia nervosa mentale, Vol. II, Heft 10.

Cantomet, Sehstörungen durch einen Hypophysentumor ohne Akromegalie. La presse méd., Nr. 100, 14. XII. 1910 et Soc. d'ophth. de Paris, 6. XII. 1910 und Berliner klin. Monatsbl. f. Augenheilkunde, 49. Jahrg., N. F, Bd. II, Febr. 1911, S. 219. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 6, S. 242 und Heft 7, S. 283.

Curschmann-Leipzig, Über regressive Knochenveränderungen bei Akromegalie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 2, S. 83.

Dencks, Über Schädelbrüche bei Kindern im Röntgenbilde. Beitr. z. klin. Chir., Bd. LXVI, S. 332—336.

Domenyi, Röntgenuntersuchung des Gehirns. K. k. Gesellsch. d. Ärzte, Wien, 23. X. 1903. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1903, Nr. 44, S. 1232.

Ebstein-Göttingen, Akromegalie. Med. Gesellsch., Göttingen, 7. XII. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 195.

Edel, Akromegalie. Berliner Gesellsch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankheiten, 14. XII. 1896. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1897, Nr. 10, S. 215.

— Röntgenbilder bei Akromegalie. Berliner klin. Wochenschr. 1897, Nr. 32, S. 689.

v. Eiselsberg-Wien, Über einen Fall von Akromegalie. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 29. XI. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 57.

Embden-Hamburg, Aktinogramme von Schädel und Hand eines Akromegalen. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. II, Heft 1, S. 18.

— Röntgendiagnostik bei Hirntumoren. Ärztl. Verein in Hamburg, 9. II. 1904. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 8, S. 365.

Erdheim-Wien, Über Hypophysenganggeschwülste und Hirncholesteatome. Kaiserl. Akademie d. Wissensch. in Wien, 1. XII. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IX, Heft 1, S. 71.

— Über Schädelcholesteatome. Ztschr. f. Ohrenheilkunde 1905, Bd. XLIX, Heft 3 und 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 78.

Fittig-Breslau, Über einen röntgenographisch lokalisierten Fall von Hirntumor. Bemerkung zu einem Fall von Myositis ossificans. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 258 und 260.

— Ein Fall von Hirntumor, mittels Röntgenstrahlen lokalisiert. Schlesische Gesellschaft f. vaterländ. Kultur, Breslau, 28. XI. 1902. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1903, Nr. 5, S. 38.

Fuchs-Wien, Zur Frühdiagnose der Hypophysistumoren. Wiener klin. Wochenschrift 1903, Nr. 6 und 7.

Fuchs und **Schüller**-Wien, Demonstration eines 16jährigen Mädchens mit einem Hypophysentumor. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde, Wien, 9. II. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 71.

Gilbert, Garnier et **Poupinel,** Étude d'un cas d'acromégalie à l'aide des rayons de Roentgen. Société de biologie, 29. I. 1898. Ref.: La semaine méd. 1898, Nr. 7, p. 52.

Gocht, H., Halle, Kopf. Aus: „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 242.

Gottschalk-Stuttgart, Demonstration eines Gehirntumors (alveoläres Sarkom), welcher sechs Monate vor dem Tode durch Röntgenographie sicher diagnostiziert worden war. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 92.

✲**Groß, Erwin,** Drei Fälle von Akromegalie mit radiographischem Nachweis von Veränderungen an der Sella turcica. Inaug.-Diss., Königsberg 1911.

Grunmach-Berlin, Röntgendiagnostik bei Verbildungen des Kopfes. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 109—111.

Haucook, Tumor der Hypophyse bei einem zehnjährigen Mädchen. Ophthalm. Soc. of the United Kingsdown, 11. II. 1909. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung, Bd. XII, Heft 4, S. 158.

Heilporn-Antwerpen, Étude radiographique d'acromégalie. Journ. de radiologie (Belge) 1907, vol. I, p. 46.

Heller-Charlottenburg, Röntgenphotographie eines Falles von Hydrocephalus, verursacht durch Lues. Verein f. innere Medizin, Berlin, 6. XII. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 31, S. 1485.

Henschen, K., Tübingen, Die Röntgenstrahlen im Dienste der Hirnchirurgie. Grenzgebiete d. Medizin u. Chirurgie 1897, Bd. III. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1898, Bd. II, Heft 1, S. 46.

Henschen, Lennander und **Stenbeck,** Om Roentgens strålar i hjärnkirurgienstjänst. Nord. med. Archiv., N. F., Bd. VIII, Nr. 30, Festband f. Ax. Key. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1898, Nr. 29, S. 771.

Heubner-Berlin, Röntgenbilder eines Falles von Gehirntumor. Gesellsch. d. Charitéärzte, 28. VII. 1898. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1899, Nr. 8, S. 178.

— Röntgenaufnahme von einem Tumor der Glandula pinealis. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Düsseldorf, 22. IX. 1898. Ref.: Münchener med. Wochenschrift 1898, Nr. 43, S. 1392.

Hildebrand und **Heß, O.,** Ein Röntgenbild der Sella turcica bei Basistumor. Arch. f. physikal. Medizin u. med. Technik, Bd. I, Heft 1. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1906, Nr. 4, S. 102.

Hirschberg und **Grunmach,** Über doppelseitiges Sehnervenleiden bei Turmschädel. Berliner med. Gesellsch., 6. I. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 141.

Hoehl-Chemnitz, Röntgendiagnostik bei Verbildungen des Kopfes. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 112.

Holzknecht-Wien, Über einen von Irtl demonstrierten Fall von Akromegalie. K. k. Gesellsch. der Ärzte, Wien, 18. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 4, S. 264.

v. Jaksch, R., Prag, Röntgenogramm von Schädel mit Akromegalie. Wissenschaftl. Gesellsch. deutscher Ärzte in Böhmen, 14. XI. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 130.

✲**Jaugeas, A. F.,** Les rayons Roentgen dans le diagnostic et le traitement des tumeurs hypophysaires du gigantisme et de l'acromégalie. G. Steinheil, Paris 1909.

Jaugeas, A. F., Typische Radiogramme eines Falles von Akromegalie. Bull. de la société de radiologie, Paris, März 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 237.

— The X-ray diagnosis of tumours of the hypophysis. Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 121, August 1910, p. 87.

Josefson, A., Röntgenphotographien von zwei Fällen von Akromegalie. Verhandl. d. schwed. ärztl. Gesellsch. 1902, p. 114, Hygiea. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VI, Heft 4, S. 210.

Kellner-Hamburg, Über Porencephalie. Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurologie 1902, S. 536. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VI, Heft 3, S. 166.

Kienböck-Wien, Fall von beginnender Akromegalie. Allgem. Wiener med. Zeitung 1908, Nr. 9.

Klieneberger-Königsberg i. Pr., Die Radiographie intrakranieller Prozesse in der inneren Medizin mit besonderer Berücksichtigung der radiographisch darstellbaren Hirntumoren. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 100.

Knox, Radiography as an aid to the diagnosis of diseases and injuries of the skull and brain. Lancet X, IV, 1909, Vol. I, p. 1041.

Kocher, Ein Fall von Hypophysistumor mit operativer Heilung. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. C, S. 13—37. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 2, S. 70.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Technique de l'exploration radiographique de la sella turcica pour le diagnostic des tumeurs de l'hypophyse. Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III.

— Kopf. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 123.

— Schädelbasis. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 127.

Krause, Paul, Bericht über vergebliche Versuche mittels Röntgenphotographien bei Gehirntumoren. Breslauer Röntgenvereinigung, 8. I. 1907. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 3, S. 121.

— Die Röntgendiagnose des Gehirntumors. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III (Diskussion).

Lehndorff, Über Turmschädel. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde, Wien, 5. III. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 354.

Lejeune, L., Radiodiagnostic du rhumatisme. Société belge de radiologie, 12. IX. 1909. Journ. de radiologie 1909, vol. III, Nr. 5, p. 438.

Leonard, Ch. L., Roentgen diagnosis of hydrocephalus. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 127, p. 336. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 3, S. 175.

Levy-Dorn-Berlin, Zum Wert der Gehirnuntersuchung. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I.

— L'exploration radiologique du crâne. Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, p. 205.

Levy-Dorn und **Eger,** Akromegalie. Berliner med. Gesellsch. 1907.

Lichtheim-Königsberg, Nachweis eines Gehirntumors (Gumma) durch Röntgographie. Verein f. wissenschaftl. Heilkunde, Königsberg, 26. III. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 6, S. 228.

Mendi, Vorstellung eines Falles von Akromegalie. Wissenschaftl. Gesellsch. deutscher Ärzte in Böhmen, 23. V. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 374.

Mills, K., Philadelphia, Lokalisation eines Hirntumors durch Röntgenstrahlen. Philadelphia Med. Journ., 27. XI. 1902. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1903, Nr. 18, S. 537.

Mollow-Sofia, Ein Fall von Akromegalie und Pellagra. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIII, Heft 6, S. 399.

Murray, R. E., Acromegaly with goitre and exophthalmic goitre. Edinburgh Med. Journ., Febr. 1897, p. 170.

Obici und **Bollici,** Untersuchungen über interkranielle Durchleuchtung durch Röntgenstrahlen. Med.-chir. u. naturwissenschaftl. Akademie, Ferrara, 18. XI. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1898, Nr. 7, S. 227.

Pancoast-Philadelphia, The skiagraph in groß-brain lesions. Univ. of Pennsylvania Med. Bull., März 1903. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1903, Nr. 35, S. 957.

Pel-Amsterdam, Akromegalie mit Infantilismus. Extrait de la nouv. iconographie de la salpêtrière 1906, Nr. 1. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 3, S. 126.

Pfahler-Philadelphia, Tumor of the brain, locallized chinialfand by the Roentgen rays. Philadelphia Med. Journ., 8. II. 1902, and 27. IX. 1902.

— Cerebral skiagraphy. Amer. Journ. of the Med. Sciences, Dez. 1904. Ref.: Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 5, S. 368.

Plagemann, H., Rostock, Röntgendiagnostik bei Verbildungen des Kopfes. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 112.

Redlich und **Schüller**-Wien, Über Röntgenbefunde am Schädel von Epileptikern. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 239.

Reichenbach, Kasuistische Beiträge zur Chirurgie des Schädels. Deutsche med. Wochenschr. 1900, Nr. 18.

Reichmann, Über Hypophysentumoren im Röntgenbilde. Zentralbl. f. Röntgenstr., Radium u. verw. Gebiete 1910, Jahrg. 1, Heft 7. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 305.

Reinhard, Röntgenaufnahme des Kopfes. Vereinigung westdeutscher Hals- und Ohrenärzte, 7. XI. 1897. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 5, S. 198.

Rémy und **Contremoulins,** Endographie des Schädels mittels der Röntgenstrahlen. Comptes rendus 1896, 123, p. 233.

Rieder-München, Die Akromegalie im Röntgenbilde. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft 1910, Bd. VI, S. 149.

Robinsohn, J., Wien, Über einen positiven Röntgenbefund am Schädel bei Epilepsie nebst Mitteilung einer neuen technischen Methode zur Vermeidung von Trugbildern in der Schädelradiologie. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 6. III. 1908. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1908, Nr. 11, S. 571.

Rotky, Klinische und radiologische Beobachtungen bei einem Fall von Akromegalie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 5, S. 323.

Rudis-Jicinsky-Jowa, The study of diseases, injuries and degenerative processes of the brain by the Roentgen rays. (Gehirnerkrankungen.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II.

Sänger-Hamburg, Röntgenaufnahmen von Schädeln (Hypophysistumoren). Ärztl. Verein in Hamburg, 3. III. 1908. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 14, S. 719 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 50.

Schlesinger, Demonstration des Röntgenbildes der Hand eines Akromegalen. Wiener med. Klub, 17. III. 1897. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1897, Nr. 13, S. 323.

— Zur Kenntnis der Akromegalie und der akromegalieähnlichen Zustände. Wiener klin. Wochenschr. 1897, Nr. 19.

Schloffer-Prag, Weiterer Bericht über den Fall von operiertem Hypophysentumor. Wiener klin. Wochenschr. 1907, Nr. 36. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 62.

Schroeder, The significance of skull defects. (Schädelverletzungen.) Surgery, Gynecology and Obstetrics, Vol. II, Nr. 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 192.

Schüller-Wien, Radiogramme des Schädelbeins. Verein f. Psychiatrie u. Neurologie in Wien, 15. XII. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 158.

— Radiogramme der Schädelbasis von halbierten und ganzen mazerierten Schädeln. Verein f. Psychiatrie u. Neurologie in Wien, 15. XII. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 218.

Schüller-Wien, Demonstration von Schädelröntgenogrammen. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde, Wien, 9. II. 1905. Ref.: Wiener med. Wochenschrift 1905, Nr. 8, S. 385.

— Demonstration einer großen Zahl von Röntgenogrammen des Schädels. I. Jahresversammlung d. Gesellsch. deutscher Nervenärzte, Dresden, 15. IX. 1907. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1907, Nr. 41, S. 1326.

— Über die Verwertbarkeit der röntgenologischen Untersuchungsmethode für die Diagnose von Erkrankungen des Gehirns. Gesellsch. deutscher Nervenärzte, Dresden, Sept. 1907. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 12, S. 425.

— Über Halisterese der Schädelknochen bei interkranieller Drucksteigerung. Verein f. Psychiatrie u. Neurologie in Wien, 19. II. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 217.

— Über Schädelröntgenogramme mit positivem Befunde im Sinne von Folgeerscheinungen länger bestehender Drucksteigerung. Verein f. Psychiatrie u. Neurologie in Wien, 11. II. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 354.

— Die Röntgendiagnostik der Erkrankungen des Schädels und Gehirns. (Sammelreferat.) Zentralbl. f. d. Grenzgeb. d. Medizin u. Chirurgie 1909, Bd. XII, Nr. 22 und 23.

— Röntgendiagnostik der Hirntumoren. III. Jahresversamml. deutscher Nervenärzte, Wien, 17. und 19. IX. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 45.

— Diagnosis of cerebral tumours by means of X-rays. (Gehirntumor.) Lancet, 23. X. 1909, Vol. II, p. 1251.

— Sellare Palliativtrepanation. Wiener med. Wochenschr. 1911, Nr. 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 115.

Schüller und **Robinsohn,** Die röntgenologische Untersuchung der Schädelbasis. Wiener klin. Rundschau 1904, Nr. 26. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 136.

Schultze-Bonn, Die Hand der Akromegalischen in der Beleuchtung durch die Röntgenschen Strahlen. Niederrheinische Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde, Bonn, 10. II. 1896. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1896, Nr. 22, S. 151.

Schuster-Nauheim, Tumor der Hypophyse. Verein f. innere Medizin in Berlin, 25. III. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 292.

Stanculeanu, G., Sur un cas d'hémianopsie bitemporale. Arch. d'ophthalm. XXIX, Mai 1909, p. 305. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde 1910, Bd. XII, Heft 10, S. 363.

v. Starck-Kiel, Röntgenphotographien über Akromegalie und Syringomyelie. Physiologischer Verein in Kiel, 6. VI. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 4, S. 158.

Stein-Brünn, Ein Fall von Akromegalie. Ärztl. Verein in Brünn, 3. VI. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 4, S. 264.

Stenbeck-Stockholm, Om Röntgenstralar i hjernkirurgiens tjänst af S. E. Henschen och K. G. Lennander. (Hirnchirurgie.) Med. Röntgenfotografier, 10. IX. 1896, af T. Stenbeck. Nordiskt Medicinskt arkiv 1897, Festband 30, p. 1.

— Die Röntgenstrahlen im Dienste der Hirnchirurgie. Mitteil. a. d. Grenzgeb. d. Medizin u. Chirurgie 1898, Nr. 3, S. 283.

Sterz und **Stich,** Stirnhirntumor. Niederrheinische Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde, Bonn, 27. V. 1910.

Sträter, A., Aachen, Gehirnabszeß im Röntgenbild. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. VII, Heft 5, S. 276.

— Über Schädel- und Nierenaufnahmen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 118.

Sträußler, Demonstration eines Hypophysengangtumors. Wissenschaftl. Gesellsch. Deutscher Ärzte in Böhmen, 19. VI. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XII, Heft 1, S. 57.

Thayer, Acromegaly and hypertrophic pulmonary osteo-arthropathy. Journ. of Nerv. and Ment. Dis. 1898, Vol. XXV, 5, p. 341. Schmidts Jahrbuch 1898, Bd. CCLXI, S. 133.

Varenhorst, Betrachtungen über Akromegalie im Anschluß an einen beobachteten Fall. Deutsche militärärztl. Ztschr., Okt. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 47.

Vorschütz-Köln, Röntgenologisches und Klinisches zum Bilde der Akromegalie. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. XCIV, Heft 3 und 4, S. 371.

Zöllner, Hypophysentumor. Unterelsässischer Ärzteverein, Straßburg i. E., 26. VI. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 46.

D. 4. b) Erkrankungen der Wirbelsäule.

Alexander, Béla, Budapest, Daten zur Entwicklung der knöchernen Wirbelsäule. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 83.

Barclay-Manchester, Radiogram of tubercular disease of the spine with caseous deposit in an old psoas abscess. Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIII, Nr. 106, p. 328.

Baer, Lendenkyphose. (Eine Berufskrankheit der Bergleute.) Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik, Bd. II, Heft 4. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 12, S. 420.

Beck, Carl, New York, The Roentgen rays in spina bifida. New York Med. Record, 13. VIII. 1898.

— Über die Bedeutung der Röntgenstrahlen bei der Spina bifida. Deutsche med. Wochenschr. 1898, Nr. 31, S. 495.

Benedikt, Hermann, Wien, Über Röntgendiagnostik der Schädel-, Hirn- und Wirbelsäulenerkrankungen. II. intern. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie, Bern 1902.

— Demonstration eines Bildes einer Karzinommetastase des letzten Lendenwirbels und einer 4 Jahre bestehenden Patellafraktur und zwei Schädelaufnahmen. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 2. VI. 1899. Wiener klin. Wochenschr. 1899, Nr. 23, S. 639.

Beneke, Zur Lehre von der Spondylitis deformans. 69. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Braunschweig 1897. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 2/3. S. 95.

Berghausen, Über Wirbelverletzungen. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. XCIX, S. 284.

Bertolotti-Turin, Röntgenographische Studie über Spondylitis der Halswirbelsäule. Intern. Kongr. f. med. Elektrol. u. Röntgenk. Amsterdam 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 426.

— Radiographie dans le mal de Pott cervical. Annales d'électrobiologie et de radiologie 1908, Nr. 4. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 9, p. 376.

Blencke-Magdeburg, Ein Fall von Kümmelscher Krankheit. Magdeburger med. Gesellsch., 22. III. 1906. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 28.

Böhm-Berlin, Über die Ursache der jugendlichen sogenannten „habituellen" Skoliose. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 1, S. 24.

Bouchacourt, Présentation du materiel endodiascopique, et d'endodiagraphie de sacrums et de pubis. Société d'obstétrique de Paris 1898.

Dietlen-Straßburg, Beitrag zum röntgenologischen Nachweis der osteoplastischen Karzinose der Wirbelsäule. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 40.

Dreifuß-Hamburg, Angeborene linkskonvexe Dorsalskoliose. Ärztl. Verein in Hamburg, 8. I. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 5, S. 367.

— Ein Fall von angeborener Skoliose. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 196.

Fitoh, Un case rare de malformation vertébrale. La presse méd. Nr. 6, 21. I. 1911.
Fraenkel, Eug., Hamburg, Demonstration einer Anzahl Präparate von metastatischem Wirbelsäulenkrebs. Ärztl. Verein in Hamburg, 24. I. 1899. Ref.: Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1899, Bd. III. Heft 1, S. 35.
— Über chronische ankylosierende Wirbelsäulenversteifung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 2, S. 62 und Bd. XI, Heft 3, S. 171.
— Über Wirbelgeschwülste im Röntgenogramm. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft 1908, Bd. IV, S. 137.
— Über Wirbelgeschwülste im Röntgenbilde. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 246.
Gocht, H., Halle. Über Röntgenbefunde bei Spondylitis tuberculosa. IV. internat. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie, Amsterdam, 1908, S. 109. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1908, Nr. 38, S. 1655 und 1656.
— Hals. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 242.
Gräßner-Köln, Über Röntgenogramme von Osteomalacie, Skoliose und Wirbelfrakturen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 49.
— Die Röntgenuntersuchung der Wirbelsäule, insbesondere ihr Wert bei der Beurteilung von Wirbelsäulenverletzungen. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. XCIV, Heft 3—4, S. 241.
Heilporn-Antwerpen, Anomalies vertébrales. Société belge de radiologie, 12. VI. 1910. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1910, vol. IV, fasc. 21, p. 271.
Hofbauer-Wien, Demonstration eines Tabikers, bei welchem sich eine spitzwinklige Kyphose ausgebildet hat, durch Röntgenbild (Spondylolisthesis). Gesellsch. f. innere Medizin, Wien, 5. XII. 1901. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 4, S. 30.
Hoffa-Berlin, Die Redression des Buckels nach der Methode Calot. Deutsche med. Wochenschr. 1898, Nr. 3.
— Röntgenbild eines Falles von angeborener linkskonvexer Kyphoskoliose der Brustlendenwirbelsäule. Physikalisch-medizinische Gesellsch. Würzburg. Ref.: Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 5, S. 312.
Hoffmann-Graz, Die Arterien der skoliotischen Wirbelsäule. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 211.
Jansen, Mark., Der Einfluß der respiratorischen Kräfte auf die Form der Wirbelsäule. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Bd. XXV, S. 734.
Joachimsthal-Berlin, Ein neues Meßverfahren für seitliche Rückgratsverkrümmungen. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1897, Bd. V.
— Über angeborene Wirbel- und Rippenanomalien. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Bd. XXV, S. 14.
Kaisin-Floreffe (Belgien), Traumatismes de la colonne vertébrale. Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 21, p. 245.
Kauenbusch-Berlin, Demonstration einer Anzahl von Röntgenaufnahmen spondylitischer Wirbelsäulen. Freie Vereinigung d. Chirurgen Berlins, 14. XII. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 214.
Kayser, Paul, Hamburg, Zur Frage der kongenitalen Skoliose. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. LVIII, S. 463—473.
Kellner-Hamburg, Ein Fall von Trichosis lumbalis mit Spina bifida occulta. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 5, S. 220.
Kienböck-Wien, Röntgenuntersuchung der gesunden und kranken Wirbelsäule. Wiener med. Klub, 6. XII. 1899. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1900, Nr. 3, S. 140.
— Die Untersuchung der gesunden und kranken Wirbelsäule mittels des Röntgenverfahrens. Wiener klin. Wochenschr. 1901, Nr. 17, S. 405.
Klynens, Un cas de spina bifida occulta. Société Belge de radiologie, 26. III. 1911. Ref.: Journ. de radiologie 1911, vol. 5, fasc. 4, p. 347.
Köhler, Alban, Wiesbaden, Vorschlag zur Verbesserung der Röntgentechnik von Nierengegend-, Wirbelsäulen- und Hüftaufnahmen sehr starker Patienten. Ztschr. f. Elektrotherapie 1906, Bd. VIII, S. 213.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Wirbelsäule. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 106.

v. Leyden-Berlin, Röntgenstrahlen und innere Medizin, insbesondere Wirbel- und Rückenmarkserkrankungen. Ztschr. f. diätet. u. physik. Therapie, Bd. X, Heft 1. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1906, Nr. 48, S. 1207, Jahrg. 27.

— Röntgenstrahlen und innere Medizin, insbesondere Wirbel- und Rückenmarkserkrankungen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 41.

v. Leyden und **Grunmach,** Die Röntgenstrahlen im Dienste der Rückenmarkskrankheiten. Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankheiten 1903, Bd. XXXVII, Heft 1. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 32, S. 1397.

— Die Röntgenstrahlen im Dienste der Rückenmarkskrankheiten. August Hirschwald, Berlin 1903.

Ludloff-Königsberg (Breslau), Röntgenaufnahme bei Kreuzschmerzen (Lendenwirbelsäule). Die med. Woche, Nr. 23. Ref.: Monatschr. f. Unfallheilkunde 1906, Nr. 2, S. 63.

Luraschi, Carlo, Radiographie des Rückenmarks. Arch. d'électr. méd., Nr. 237. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 438.

Maingot, G., Wirbelsäulenveränderung bei Unfall. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, 17. VII. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 302.

Mencière, Considérations sur le diagnostic et le traitement des déviations de la colonne vertébrale. Emploi de la radiographie. Méd. moderne, 20. V. 1899. Ref.: Fortschritte a. d. Geb d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 229.

Montalescot et **Rabinowitsch,** Diagnostic d'une déviation douleuse de la colonne vertébrale, dans un cas de rachitisme par la radiographie. (Rachitische Wirbelsäulenverkrümmung.) France médicale, 30. VI. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 229.

Mouchet et **Vaillant,** Un cas d'hémimélie avec radiographie. Bull. et mém. de la société anatomique, Nov. 1899, p. 937.

— Un ectromélien hémiméle. Journ. belge de chirurgie, Nov. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 6, S. 273.

Neumann-Wien, Zur operativen Behandlung der Spondylitis tuberculosa. Beiträge z. klin. Chirurgie, Bd. LIV, S. 446—461. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 5, S. 194.

de Nobele-Gand, Spina bifida occulta. Société Belge de radiologie, 2. V. 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 353.

Oehlecker, F., Eine kongenitale Verkrümmung der Wirbelsäule infolge Spaltung von Wirbelkörpern (Spina bifida anterior). Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. LXI, S. 570 bis 592. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 8, S. 392.

Ossig-Breslau, Untersuchungen über das Röntgenbild der normalen Halswirbelsäule und die daraus für die Röntgendiagnostik der Halswirbelsäulenverletzung abzuleitenden Folgerungen. Monatsschr. f. Unfallheilkunde u. Invalidenwesen 1907, 14. Jahrg., Nr. 3, S. 65. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 68.

Ottendorf, Zur Röntgendiagnostik der Skoliose. Physik.-med. Monatshefte 1904, Heft 7. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 140.

Pels-Leusden, Röntgenbilder von Spina bifida occulta und aperta. XC. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin, April 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 19, S. 1040.

Petrén-Upsala, Beiträge zur Kenntnis der Syphilis der Wirbelsäule und der Basis cranii. Mitteil. a. d. Grenzgeb. d. Medizin u. Chirurgie, Bd. XXI, Heft 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 6, S. 384.

Pförringer-Regensburg, Kasuistischer Beitrag zur Röntgendiagnostik der Wirbeltumoren. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 34.

Pietrzikowsky, Demonstration zweier Fälle von Wirbelverletzungen. Verein deutscher Ärzte in Prag, 28. IV. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 3, S. 121.

Plate, Erich, Hamburg, Über die Anfangsstadien der Spondylitis deformans. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 346.

Plate und **Quiring,** Über das Vorkommen von Spondylitis deformans im Tierreich. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 214.

Potter, N. B., Typhoid Spine. Med. Record, 1. XII. 1910. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 127, p. 359.

Preiser, G., Hamburg, Zur Frage der Ätiologie der Spondylitis cervicalis deformans. Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 27.

Putti, V., Bologna, Die angeborenen Deformitäten der Wirbelsäule. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 5, S. 287, Bd. XV, Heft 2, S. 65 und Heft 5, S. 243.

Redard-Paris, Sur le traitement du mal de Pott. (Wirbeltuberkulose.) Société de chirurgie, 15. VII. 1898.

Redard et **Laran,** De l'importance de la radiographie pour le diagnostic et le traitement des déviations de la colonne vertébrale. (Wirbelsäule.) Revue de chirurgie 1898, Nr. 12. Annales de méd. et chirurg. infantiles 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 229.

Reiche-Hamburg, Über das mit X-Strahlen hergestellte Skiagramm der Halswirbelsäule. Brit. Med. Journ., 6. VI. 1896. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschrift 1896, Nr. 18, S. 126.

Reichmann, Über chronische Wirbelsäulenversteifung (Spondylarthritis ankylopoetica) und einen Fall von Wirbelsäulenversteifung. Mitteil. a. d. Grenzgeb. d. Medizin u. Chirurgie, Bd. XX, Heft 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 182.

Settmacher-Wien, Röntgenbefunde bei Entwicklungshemmungen im Bereiche der Wirbelbögen des Kreuzbeins. Wissenschaftl. Verein d. Militärärzte der Garnison Wien, April 1911. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 46, S. 2157.

Sick-Hamburg-Eppendorf, Demonstration eines Röntgenbildes von einer Wirbelsäule mit ausgeheiltem Riesenzellensarkom, ausgehend vom vierten Lendenwirbel. Ärztlicher Verein in Hamburg, 5. II. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 189.

— Durch Operation geheilter Fall von Lähmung der unteren Extremitäten bei tuberkulöser Spondylitis. Ärztlicher Verein in Hamburg, 10. XII. 1901. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 6, S. 46.

Siebert-Magdeburg, Beitrag zur Lehre von der kongenitalen Skoliose. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XXVIII, Heft 3/4. S. 415.

Simmonds-Hamburg, Über Spondilitis deformans und ankylosierende Spondylitis. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 2, S. 51.

Smith-Noble, The detection of spinal caries by the Roentgen process (betr. Wirbelsäule). Brit. Med. Journ., 6. VI. 1896.

Sudeck-Hamburg, Die Darstellung der Wirbelsäulenerkrankungen durch die Röntgenschen Strahlen. Arch. f. Orthopädie, Mechanotherapie usw., Bd. I, Heft 2. Ref.: Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XII, S. 572.

— Röntgenaufnahmen der Wirbelsäule. Ärztlicher Verein in Hamburg, 11. XI. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 3, S. 165.

Schede, Franz, München, Der fünfte Lendenwirbel im Röntgenbilde. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 355.

Scheier-Berlin, Demonstration einiger Röntgenphotogramme der Gefäße des Kehlkopfes und der Zunge. Ein Röntgenphotogramm von einem Falle von Lordose der Halswirbelsäule. Laryngologische Gesellsch., 1. VII. 1898. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1899, Nr. 4, S. 93.

Schlayer-Tübingen, Demonstration von Röntgenogrammen der Lendenwirbelsäule. Wanderversammlung der südwestdeutschen Neurologen und Irrenärzte, Baden-Baden, 27. V. 1906. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1906, Nr. 34, S. 1149.

— Über chronische Wirbelsäulenversteifung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 261.

Schreiber-Wien, Vorstellung eines Patienten mit Tumor der Halswirbelsäule. K. k.

Gesellsch. der Ärzte in Wien, 13. V. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 6, S. 348.

Schüller-Wien, Demonstration zweier Fälle mit interessantem Röntgenbefund an der Lendenwirbelsäule. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde, Wien, 2. V. 1907. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1907, Jahrg. 28, Nr. 25, S. 648.

Schultheß, Messung und Röntgensche Photographie in der Diagnose der Skoliose. Zeitschr. f. orthop. Chir., Bd. V, Heft 2 u. 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 5, S. 207.

Vogel, K., Bonn, Ein Fall von angeborener Skoliose, zugleich mit angeborener Hüftluxation. (Angeborene Mißbildung.) Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1903, Bd. XII, Heft 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 222.

Voltz, Über kongenitale vollkommene Synostose der Wirbelsäule, in Verbindung mit Wachstumsanomalien der Extremitätenknochen. Mitteil. a. d. Grenzgeb. d. Medizin u. Chirurgie 1906, Bd. XVI, Heft 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. X, Heft 4, S. 255.

Walther, Hans, Über die empyematische Skoliose. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Bd. XXVI, S. 401.

Wiesner, Bernhard, Aschaffenburg, Die stereoskopische Aufnahme der Lendenwirbelsäule des Kreuzbeins. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 52.

Wullstein-Halle a. S., Die anatomische Veränderung nach Calotschem Redressement. Chirurgenkongreß, 14. IV. 1898. Ref.: v. Langenbecks Archiv 1898, Bd. LVII, S. 485.

Zander II, Paul, Über die Spätresultate der Talusoperationen, speziell der Ogstonschen Operation, beim angeborenen Klumpfuß. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XXIX, Heft 1/2, S. 172.

Ziesché-Breslau, Spondylitis gummosa. Breslauer chirurg. Gesellsch., 14. III. 1910.

D. 4. c) Erkrankungen des Hüftgelenkes.

Alsberg-Hamburg, Anatomische und klinische Betrachtungen über Coxa vara. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. VI, Heft 1.

— Coxa vara. Ärztlicher Verein, 18. IV. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 3, S. 121.

Bade, Peter, Hannover, Die Knochenstruktur des koxalen Femurendes bei Arthritis deformans, nebst Bemerkungen zu der Wolffschen Krantheorie des Oberschenkels. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 64.

Bibergeil, Gibt es eine Osteoarthritis deformans coxae juvenilis idiopathica? Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Bd. XXV, S. 184.

Bloch, E., Wien, Röntgenbild einer tabischen Arthropathie im Hüftgelenk. Verein f. innere Medizin, 18. III. 1901. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1901, Nr. 15, S. 409 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 5, S. 238.

Bruce, Ironside, London, Connection between sciatica (Ischias) and disease of hip joint (Hüftgelenk). Transactions Med. Society London 1907, Vol. XXI, p. 43.

v. Bruns und **Honsell**-Tübingen, Über die akute Osteomyelitis im Gebiete des Hüftgelenkes. Brunssche Beiträge 1899, Bd. XXIII, S. 41.

Burchard-Rostock, Isolierte Erkrankung des Hüftgelenkpfannendaches ohne Beteiligung des Gelenkes. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 4, S. 230.

Cowl-Berlin, Ein Sagittal- nebst Frontalbild eines anormalen koxalen Femurendes. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 4, S. 136.

Forssell-Stockholm, Die Röntgendiagnose von Tuberkulose im Knochensystem, mit besonderer Berücksichtigung der tuberkulösen Coxitis. Svenska Läkarsällskapets Förhandlinger, 4. V. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 183.

Fortescue, Irvine, Aberdeen, A case of coxa vara. Arch. of the Roentgen Ray 1898, Vol. III, Nr. 3, p. 49.

Frangenheim, Paul, Königsberg, Zur Pathologie der Osteoarthritis deformans juvenilis des Hüftgelenks, über Coxa vara und traumatische Epiphysenlösung am oberen Femurende. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. LXV, S. 19—53. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung, Bd. XII, Heft 4, S. 149.

— Weitere Untersuchungen über die Pathologie der Coxa vara adolescentium. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. LXXII, S. 239—255.

Freiberg, Congenital luxation of the ankle. Annals of Surg., Okt. 1903. Ref.: Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 228.

v. Frisch, Ein Fall von Coxa vara congenita. Wiener klin. Wochenschr. 1908, Nr. 39. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 2, S. 128.

Gevaert, Un cas de coxa vara double rhachitique. Journ. de chirurgie (Belge), Jan. bis Febr. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 5, S. 315.

Gocht, H., Halle, Demonstration einiger Röntgenbilder von Becken resp. Hüften Erwachsener. Ärztl. Verein in Hamburg, 20. X. 1896. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1897, Nr. 2, S. 8.

— Hüftgelenk. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 251.

— Hüftgelenkserkrankungen. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 345.

Grashey-München, Coxa vara retroflexa traumatica. v. Brunssche Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. LXX, Heft 1.

— Beitrag zur Coxa vara. Arch. f. klin. Chirurgie 1905, Bd. LXXXI, 2.

Hesse, Über eine Beobachtung von bilateraler idiopathischer juveniler Osteoarthritis deformans des Hüftgelenks. Mitteil. a. d. Grenzgeb. d. Medizin u. Chirurgie 1905, Bd. XV, Heft 3 und 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 404.

Hofmeister-Tübingen, Über Coxa vara nach Röntgenaufnahmen. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1897. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschrift 1897, Nr. 13, S. 88.

— Über Wachstumsstörungen des Beckens bei frühzeitig erworbener Hüftgelenkskontraktur. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. XIX, Heft 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 5, S. 209.

— Über diagnostische Irrtümer bei der Röntgenuntersuchung des Hüftgelenks. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. XXI, Heft 3. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. VI, S. 394.

— Zur Pathologie und Therapie der Coxa vara. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. XXI, Heft 12. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. III, Heft 1, S. 37.

Immelmann, Max, Berlin, Über verschiedene Erkrankungen des Hüftgelenks und ihre Diagnose mittels Röntgenstrahlen im Kindesalter. XXXII. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 41.

— Erkrankungen des Hüftgelenks im Röntgenbild. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 13. XI. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 402.

Joachimsthal-Berlin, Über Coxa vara traumatica. v. Langenbecks Archiv 1900, Bd. LX, S. 71.

— Angeborener Oberschenkeldefekt und Coxa vara. Freie Vereinigung d. Chirurgen Berlins, 12. I. 1903 und 8. V. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 4, S. 206 und Bd. IX, Heft 2, S. 142.

— Über Coxa vara traumatica infantum. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. LX. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 249.

— Über Wesen und Behandlung der Coxa vara. Sammlung klin. Vorträge, N. F., Nr. 215. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 249.

Klynens, La coxa vara. Journ. de radiologie (Belge) 1907, vol. I, p. 197.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Coxitis. Atlas Köhler: Knochenerkrankungen im Röntgenbilde, 1901, S. 58.

— Röntgenbefund der Hüften bei multiplen kartilaginären Exostosen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 1, S. 33.

✲— Die normale und pathologische Anatomie des Hüftgelenks und Oberschenkels in röntgenographischer Darstellung. Arch. u. Atlas, Bd. XII. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1905.

— Coxa vara, Coxa valga. Atlas Köhler: Hüftgelenk und Oberschenkel, 1905, S. 82.

— Hüfte. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 87.

König-Berlin, Operative Therapie der Coxitis und der Wert der Röntgenaufnahmen. Berliner med. Gesellsch., 15. XII. 1897. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 5.

— Die Bedeutung des Röntgenbildes für die operative Behandlung der tuberkulösen Coxitis. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie 1898, Bd. XLVII, Heft 4.

Kredel, Über den Zusammenhang von Trauma, Epiphysenlösung und Coxa vara. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 249.

Kukula-Prag, Zur Pathologie der „schnappenden Hüfte". Wiener klin. Rundschau 1908, Nr. 11—13. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 360.

Lackmann-Hamburg, Über Coxa valga adolescentium. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XXVIII, Heft 1/2.

Lange, B., Straßburg, Stereoskopische Röntgenaufnahmen, insbesondere der Hüftgelenke mit Demonstrationen. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XVI, S. 144 und V. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. orthop. Chirurgie, Berlin, 3. IV. 1906. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1906, Nr. 26, S. 807.

Lauenstein-Hamburg, Röntgenbilder der Coxa vara. Münchener med. Wochenschr. 1900, Nr. 45.

— Nachweis der „Kocherschen Verbiegung" des Schenkelhalses bei der Coxa vara durch Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 61.

Legge and **George,** Non-tuberculous bone infections about the hip-joint. Boston Med. and Surg. Journ., Okt. 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1908, Bd. XIII, Nr. 102, p. 217.

Lejeune, L., Coxa vara et radiographie. Journ. de radiologie (Belge) 1907, vol. I, p. 82.

v. Lieblein-Prag, Über einen Fall von linksseitiger Coxa vara traumatica. Verein deutscher Ärzte, Prag, 23. XI. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 136.

Lotheisen-Innsbruck, Zur Behandlung der tabischen Hüftgelenkserkrankung. Brunssche Beiträge 1898, Bd. II, S. 531.

Ludloff-Königsberg (Breslau), Über die Behandlung der Coxitis. Über die Dauererfolge in der Behandlung der Kniegelenkstuberkulose. Verein f. wissenschaftl. Heilkunde, Königsberg, 25. II, und 6. V. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 5, S. 239.

— Die Behandlung der tuberkulösen Coxitis. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. LXIII, Heft 3.

— Röntgenbilder von Coxa vara congenita. Breslauer Chirurg. Gesellsch., 14. III. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 226.

v. Mangoldt, Röntgenbilder von verschiedenen Erkrankungen des Hüftgelenks. 30. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin, 10.—13. IV. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 5, S. 237.

— Projektion von Röntgenbildern mit besonderer Berücksichtigung der Erkrankungen an der Hüfte. Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde, Dresden, 16. II. 1901, 23. II. 1901. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1901, Nr. 26, S. 1071, Nr. 30, S. 1225.

Marfun, Application des rayons X à l'étude d'une monoarthrite déformante coxo-fémorale. Société des hôpitaux de Paris, 24. VII. 1896.

Mayer, E., Ein Fall von schwerer doppelseitiger Coxa vara congenita. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Bd. XXV, S. 323.

✲**Ménard,** Etude sur la coxalgie. Masson & Co., Paris 1907.

Morgan, Demonstration einiger Fälle von Coxa vara. London Roentgen Society, 6. III. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 105.

Nové-Josserand, Emploi de la radiographie dans le diagnostic et de traitement de la coxalgie. Gazette des hôpitaux, 5. XI. 1898.

Ortloph, Coxa vara, ein Frühsymptom bei Osteomalacie. Wiener klin. Rundschau 1908, Nr. 33—36. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 4, S. 267.

Peltesohn-Berlin, Zur Ätiologie und Prognose der Coxa vara infantum. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XXVIII, Heft 3/4, S. 483.

Preiser, G., Hamburg, Über die Arthritis deformans coxae, ihre Beziehungen zur Roser-Nélatonschen Linie und über den Trochanterhochstand Hüftgesunder infolge anormaler Pfannenstellungen. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. LXXXIX, S. 540.

— Die Coxa valga congenita. — Die Vorstufe der kongenitalen Hüftverrenkung. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1907, Jahrg. XXI, S. 177.

— Coxa vara-Bildung nach Hüftluxation und allgemeine Hypoplasie von Knochenkernen. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XXIX, Heft 1/2, S. 115.

Pürckhauer, Über Coxa vara als Folgeerscheinung der unblutigen Einrenkung der angeborenen Hüftgelenksluxation. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Bd. XXV, S. 112.

Redard-Paris, La radiographie dans la coxalgie particulièrement au début. (Hüftschmerz.) IV. Congrès pour l'étude de la tuberculose, Paris 1898.

— De la radiographie dans la coxalgie, principalement dans la coxalgie au début. (Hüftschmerz.) Annales de méd. et chir. infant. 1898.

Reiner, M., Wien, Indikationen zur Resektion bei tuberkulöser Coxitis (kritische Analyse des Röntgenverfahrens bei Coxitis). Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XVII, S. 387.

Reiner und **Werndorff,** Über die sogenannte Tränenfigur am Röntgenbilde des Hüftgelenkes. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XVI, S. 236.

— Zur Radiologie des Acetabulums. 79. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Dresden, 15.—21. IX. 1907. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1907, Nr. 45, S. 1334.

Siebs-Hamburg, Röntgenbilder von Erkrankungen des Hüftgelenks. Ärztlicher Verein in Hamburg, 9. II. 1904. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 8, S. 365.

— Beitrag zur Lehre der Schenkelhalsbrüche jugendlicher und kindlicher Personen und ihrer Beziehungen zur Coxa vara. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 237.

Smith and **Williams,** Skiagrams of double displacement of the hip club foot, hallux, flexus, and absence of the radius. (Hüfte.) Brit. Orthop. Society, 10. X. and 31. X. 1896. Ref.: Lancet 1896, Vol. II, p. 1277 and 1340.

Sprengel-Braunschweig, Über einen operierten und einen nicht operierten Fall von Coxa vara traumatica. Verhandl. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 249.

Stieda, Alfred, Königsberg, Zur Coxa vara traumatica. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. LXIII. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 249.

— Über Coxa valga adolescentium. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. LXXXVII, Heft 1, S. 243.

Sudeck-Hamburg, Demonstration von Coxa-vara-Fällen mittels des Projektionsapparates. Ärztlicher Verein in Hamburg, 5. II. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 190.

— Statische Schenkelhalsverbiegung nach Trauma (Coxa vara traumatica.) Zentralbl. f. Chirurgie 1899. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 249.

v. Tappeiner-Greifswald, Scheinbare Coxa vara im Röntgenbilde. Medizin. Verein Greifswald, 19. XI. 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 6, S. 286.

Thiem-Cottbus, Über Coxa valga traumatica. Chirurgenkongreß 1897, S. 65.

✲**Waldenström**-Stockholm, Die Tuberkulose des Collum femoris im Kindesalter und ihre Beziehungen zur Hüftgelenksentzündung. P. A. Norstedt-Söner, Stockholm 1910.

Wagner, M., Die Coxa vara, eine zusammenfassende Betrachtung über den heutigen Stand dieser Frage. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 249.

Walravens, Résection de la hanche: procédé de Giordano. Résultats. Annales de la société belge de chirurgie, Jan. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 167.

Walter, B., Hamburg, Über die Diagraphie des Hüftgelenks Erwachsener. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., 1898, Bd. I, Heft 4, S. 138.

Ziegner, H., Die koxitischen Luxationen des frühen Kindesalters. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. CV, S. 404—427.

D. 4. d) Knochencysten, Knochenherde und Knochengeschwülste.

Andrew, Myxosarcoma of upper end of tibia-osteomyelitis of lower end of tibia Glasgow med. journ., Juni 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 4, S. 252.

Bach, Über echte Cysten der langen Röhrenknochen. v. Langenbecks Archiv f. klin. Chirurgie, Bd. LXX, Heft 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 2, S. 112.

Baetjer, F. H., Baltimore, Knochencysten. Amer. Roentgen Ray Society 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 406.

Beck, Karl, On the difficulty of differentiating between femorar aneurysm and osteosarcome. Intern. Clinics 1899, Vol. IV, Serie 9. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, Nr. 199.

— Osseous cyst of the tibia. Amer. Journ. of the Med. Sciences, Juni 1901.

— On the differentiasion between inflammatory processes and neoplasms of the bones by the Roentgen rays. Annals of Surgery, Dec. 1901. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1902, Nr. 20, S. 548.

Becker, Georg, Über Knochenkarzinose im Röntgenbild. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 184.

Béclère-Paris, Guérison par la radiothérapie d'un sarcome du maxillaire supérieur, récidivé après deux interventions chirurgicales. Société méd. des hôpitaux de Paris, 10. VI. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 133.

v. Bergmann-Berlin, Zur Diagnose von Knochengeschwülsten durch Röntgenstrahlen. Berliner med. Gesellsch., 11. II. 1903, 18. II. 1903 und 25. II. 1903. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1903, Nr. 10, S. 74, Nr. 12, S. 89 und Monatschrift f. Unfallheilkunde 1903, Nr. 5, S. 162.

Bircher-Aarau, Knochentumoren im Röntgenogramme. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 4, S. 217.

Biencke-Magdeburg, Knochenabszeß in der Tibia. Magdeburger med. Gesellsch., 22. III. 1906. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 28.

Bloodgood-Baltimore, Conservative operations on bone tumors (Knochentumoren). Journ. of the Amer. Med. Assoc., Nr. 5, 1. II. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3. S. 215.

Borchard-(Berlin)-Posen, Sarkom der Fußwurzelknochen. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, 5.—8. IV. 1899 und v. Langenbecks Archiv 1899, Bd. LIX, S. 909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. III, Heft 1.

— Über Resektion der Oberschenkeldiaphyse bei malignen Tumoren. 32. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 5, S. 242.

Brinkmann, Über Osteombildung des Oberschenkelknochens nach Hufschlag. Vereinigung d. Sanitätsoffiziere d. IX. Armeekorps in Altona, 20. II. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 132.

Bruzzone, Carlo, Bösartige Geschwülste der Mastoidealgegend. Arch. italiano di otologia, rinologia e laringologia 1910, Bd. XXIX, S. 3. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 12, S. 424.

Cohn, M., Berlin, Über einen Fall von Oberarmcyste. Freie Vereinigung d. Chirurgen Berlins, 14. Jan. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 216.

— Neue Art röntgenologischer Untersuchung von Knochengeschwülsten. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 10. I. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 222.

Coley, W. B., The conservative treatment of sarcoma of the long bones (Knochensarkom). Journ. of the Amer. Med. Assoc., 29. Jan. 1910. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, May 1910, Nr. 118, p. 404.

Dietzer-Köln, Kasuistischer Beitrag zur Diagnose der Knochensarkome mittels Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 94.

Depage-Brüssel, Ostéomes traumatiques. Annales de la soc. Belge de chirurgie, 15. VII. 1898.

— Quelques radiographies relatives aux ostéomes traumatiques. Société Belge de Chirurgie, 17. XI. 1900, 8. Jahrg. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 141.

Destot, Diagnostic radiographique des ostéosarcomes. Soc. de chir., Lyon 12. I. 1911. Ref.: La presse méd., Nr. 31, 19. IV. 1911 et Lyon Médical 1911, Nr. 22. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, Vol. V, Fasc. 4, p. 388.

Farganel, Ostéome volumineux du droit antérieur de la cuisse. Arch. de méd. et de pharm. milit., Juin 1902, p. 515. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 114.

Gaugele-Zwickau i. Sa., Über Ostitis fibrosa seu deformans. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 5, S. 317.

Geißler-Berlin, Die Diagnose der Knochenherde durch Röntgensche Strahlen. Chirurgenkongreß 1896, S. 28.

Göbel-Breslau, Über kongenitales Femursarkom, geheilt durch operative und Röntgenbehandlung, nebst Bemerkungen über kongenitale maligne Tumoren. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. LXXXVII, S. 191.

Gottschalk-Stuttgart, Karzinom der linken Schläfen-, Stirn- und Ohrgegend. Ärztl. Verein, Stuttgart 5. XII. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII. Heft 1, S. 48.

Granger-New Orleans, The diagnosis of sarcoma of bone by means of the X-rays. Arch. of the Roentgen Ray, May 1910, Nr. 118, S. 372.

Grashey, Rudolf, München, Röntgenbild von Karzinommetastasen in den Rippen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 82.

Grunmach-Berlin, Diagnose eines Tumors mittels Röntgenstrahlen. Freie Vereinigung d. Chirurgen Berlins. Ref.: Vereinsbeil. d. Deutschen med. Wochenschr. 1898, Nr. 35, S. 260.

v. Haberer-Wien, Über Tumorbildung (Ostitis fibrosa). K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 25. I. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 129.

Haenisch-Hamburg, Zur Differentialdiagnose zwischen Tumor und kongenitaler Lues. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 154.

Hannecart-Brüssel, Radiographies relatives aux ostéomes traumatiques. Société belge de chirurgie, 22. VII. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. V, Heft 2, S. 144.

Haret-Paris, Sarkom des Schlüsselbeins. Bull. et mém. de la soc. de Rad. de Paris Nr. 25. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 342.

Hauchamps-Brüssel, Le radiodiagnostic de l'ostéo-sarcome. Journ. de radiologie 1909, Bd. III, Nr. 5, p. 393.

Heilporn-Antwerpen, Ostéome de l'épaule et exostose du tibia. Société de radiologie (Belge), 12. IX. 1909. Journ. de radiologie (Belge) 1909, Bd. III, Nr. 5, p. 440.

Heilporn et **van Roy**-Antwerpen, Les ostéomes traumatiques. Journ. de radiologie (Belge) 1908, Bd. II, Nr. 8, p. 101.

Heineke-Leipzig, Ossifizierende Sarkommetastasen im Röntgenogramm. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 4, S. 231.

Holland, Charles Thurstan, Liverpool, Tumor of the thigh (Oberschenkel). Arch. of the Roentgen Ray, Nov. 1899, Vol. IV, p. 47.
— Abscess in the tibia. Bone in the right elbow. Arch. of the Roentgen Ray 1901, Vol. V, Nr. 4. p. 105.
— Fibro-sarcoma of the tibia. Arch. of the Roentgen Ray, July 1903, Bd. VIII, p. 38.
— Note on sarcoma of bone. Arch. of the Roentgen Ray, Febr. 1905, Vol. IX, p. 187.
Jones, Robert and **Morgan, D.,** On benign cysts of the long bones. Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XI, Nr. 11, p. 316 and Nr. 12, p. 342.
Judd, The X-ray surgery in sarcoma with report of cases. New York Med. Record, 29. XII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 69.
Karewski, Tibiasarkom. Berliner klin. Wochenschr. 1899, S. 749.
Köhler-Berlin, Mittels Röntgenstrahlen diagnostizierte Knochengeschwülste. Freie Vereinigung d. Chirurgen Berlins, 14. I. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IV, Heft 5, S. 238.
Köhler, Alban, Wiesbaden, Tumoren (der Knochen). Atlas Köhler: Knochenerkrankungen im Röntgenbilde 1901, S. 6.
— Typhöser Knochenabszeß. Atlas Köhler: Knochenerkrankungen im Röntgenbilde 1901, S. 70.
— Tumoren (der Knochen). Atlas Köhler: Hüftgelenk und Oberschenkel 1905, S. 98.
König-Berlin, Intraartikulärer eitriger Knochenherd. Freie Vereinigung d. Chirurgen Berlins, 14. I. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4.
Körte-Berlin, Resektion der Oberschenkeldiaphyse bei malignen Tumoren. 32. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1903.
Krause, Paul, Röntgenogramme von einem Fall von multiplen Myelomen. Breslauer Röntgenvereinigung, 19. VI. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 2, S. 119.
Kümmell-Hamburg, Die Diagnose der Knochenherde durch X-Strahlen. 25. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin 27.—30. V. 1896. Ref.: V.-B. der Deutschen med. Wochenschr. 1896, Nr. 17, S. 112.
— Die Diagnose der Knochenherde durch Röntgensche Strahlen. Zentralbl. f. Chir. 1896, S. 55.
Lessing, Knochensarkome im Röntgenbild. Berliner klin. Wochenschr. 1903, Nr. 41. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 112.
Levy-Dorn-Berlin, Ergebnisse der Röntgenuntersuchung bei Knochengeschwülsten. Berliner med. Gesellsch. 1903, Sitzung 25. II. Diskussion.
Lexer, Erich, Jena, Die Entstehung entzündlicher Knochenherde und ihre Beziehung zu den Arterienverzweigungen der Knochen. Arch. f. klin. Chirurgie 1903, Bd. LXXI, Heft 1.
— Gelenkchondrome. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. LXXXVII, S. 311.
Machado, Virgilio, Lissabon, Osteosarkom der Fibula. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XVII, Heft 6, S. 374.
Martens-Berlin, Über einen Fall von Odontom und über Knochentumoren im Röntgenbilde. Freie Vereinigung d. Chirurgen Berlins 9. VI., 18. VII. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 103 und V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 32, S. 247.
Matsuoka-Kioto, Multiple Enchondrome der Knochen. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XXVII, Heft 3/4.
Monod, Sarcome à myéloplases de l'extrémité supérieur du tibia. Bull. et mém. de la soc. de chir. de Paris, vol. XXIX, p. 5, 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. VII, Heft 3, S. 168.
Morgan, Myeloid sarcoma of tibia. Arch. of the Roentgen Ray, Nov. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 166.
Polonon et **Bérard,** Sur les tumeurs des os. La radiographie 1900, Nr. 32. Ref.: Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 166.

Preleitner, Über multiple Enchondrome. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde in Wien, 5. III. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 354.

Reichard-Berlin, Sarkom des rechten Femur. Freie Vereinigung d. Chirurgen Berlins, 11. XII. 1899.

Reinhard-Berlin, Röntgenaufnahme eines Tumors. Freie Vereinigung d. Chirurgen Berlins, 14. II. 1898. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1898, Nr. 35. S. 260.

Retzlaff-Magdeburg, Cystenbildung der langen Röhrenknochen. Med. Gesellsch., Magdeburg 12. I. 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 16, S. 874.

Ribas y Ribas, Contribucion al diagnostico precoz del osteosarcoma estudio radiografico. Revista de med. y cirurgia practicas de Madrid, Nr. 1, 127, 21. VI. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 54.

— Contribucion al diagnostico precoz del osteosarcoma. Barcelona 1910. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 44, S. 1456.

Ritter-Posen, Zur Diagnose der Knochencysten im Röntgenbild. Breslauer chirurgische Gesellsch., 12. XII. 1910. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 6, S. 275.

Rodmann, Exostosen. Arch. of the Roentgen Ray, Mai 1900, Bd. IV, Nr. 4.

Rumpel-Berlin, Die Tumoren und entzündlichen Erkrankungen des Knochensystems in typischen Röntgenbildern. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 111.

— Röntgenogramme von Knochengeschwülsten aller Art. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 9. VII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 1, S. 66.

✲— Die Tumoren und entzündlichen Erkrankungen des Knochensystems in typischen Röntgenbildern. Arch. u. Atlas, Bd. X. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1908.

Schmieden, V., Berlin (Bonn), Über den Wert der Theorie von der traumatischen Geschwulstgenese und über einen geheilten Fall von zentralem Riesenzellensarkom der Tibia. Deutsche med. Wochenschr. 1902, Nr. 1, S. 7.

Schreiber-Wien, Vorstellung eines Patienten mit Tumor der Halswirbelsäule. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 13. V. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 6, S. 348.

✲**Schümann**-Leipzig, Über einen Fall von Odontom am Unterkiefer nebst einer Übersicht über die vom Zahnsystem ausgehenden Kiefergeschwülste. Inaug.-Diss., Leipzig 1905.

Schweinburg, Zur Kenntnis der multiplen zentralen Enchondrome. Wiener klin. Wochenschr. 1907, Nr. 13. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 222.

Shenton, E. W., Growth of new bone of forearm (betr. Tumoren). Arch. of the Roentgen Ray, Mai 1900, Bd. IV, Nr. 4.

Sokolewski, Enchondrome am vierten und fünften Finger der rechten Hand. Verein f. wissenschaftl. Heilkunde, Königsberg, 11. XII. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 196.

Spéder, E., Ostéomes multiples après un accident du travail. Considérations pathogéniques. Arch. d'électr. méd, 25. XI. 1910, Nr. 298. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 395.

Wiesinger-Hamburg, Osteosarkom des Radius, Vorführung von Röntgenschen Photographien der Ellenbogengegend. Ärztl. Verein zu Hamburg, 24. III. 1896. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1896, Nr. 13, S. 300.

Wollenberg, Gust. A., Berlin, Knochencyste in os naviculare. Berliner klin. Wochenschrift 1911, Nr. 14, S. 616.

D. 4. e) Verknöcherungen und Verkalkungen in Muskeln, Sehnen, Schleimbeuteln, Fisteln usw.

Albers-Schönberg-Hamburg, Myositis ossificans und Therapie der Kopfhautsarkome. Ärztl. Verein in Hamburg, Oktober 1905.

Arnozan und **Bergonié,** Verwendung der Röntgenstrahlen zur Ermittlung des Verlaufes von Fistelgängen. Journ. de méd. de Bordeaux, 21. XI. 1897. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1898, S. 58.

Aubourg, Paul, Diagnostic radiologique des trajets fistuleux par les injections de pâte bismuthée et leur utilité thérapeutique. Pariser Société de l'internat. des hôpitaux de Paris, 23. XII. 1909. Ref.: La presse méd. 1910, Nr. 6, 19. Jan.

— Die Radiographie des Skeletts bei Myopathie. Bull. et mém. de la soc. de radiol. méd. de Paris 1909, Nr. 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 78.

— Die Fistelradiographie. Bull. de la soc. de radiol. de Paris, Bd. I, Nr. 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 224.

Beck, Carl, Über Tendinitis and Tendovaginitis prolifera calcarea. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. LVIII.

— On tenontitis and tenontothecitis prolifera calcarea. New York Med. Journ., 27. IV. 1901.

Beck, Emil, Fistulous tracts, tuberculous sinuses and abscess cavities. A new method of diagnosis and treatment by bismuth paste. The Journ. of the Amer. Assoc., Nr. 11, 14. III. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 368.

— A new method of exploring the boundaries of fistulous tracts and abscess cavities. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Bd. XIII, Nr. 95, p. 11.

— A new method of treatment of sinuses and abscess cavities. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Bd. XIII, Nr. 97, S. 64.

— Notwendigkeit der radiographischen Feststellung der Ausdehnung tuberkulöser Höhlen und Fisteln für ihre erfolgreiche Operation. VI. Intern. Tuberkulosekongreß, Washington 1908. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 1, S. 28.

— Diagnose chirurgischer Behandlung und Verhütung von Fistelgängen und Abszeßhöhlen. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. LXII, Heft 2, S. 401—432. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 5, S. 352.

— Some practical points in the application of the bismuth paste in chronic suppurative diseases. Surgery, Gynecology and Obstetrics, Aug. 1909. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 6, S. 228.

— Der diagnostische Wert und die therapeutische Wirkung der Wismutpaste bei chronischen Eiterungen. Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 33, S. 1735.

— Konservative Behandlung kalter Abszesse. Rev. de Chirurgie, Dez. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 50.

Bergonié et **Arnozan,** De l'emploi des rayons de Roentgen pour la détermination de la direction de la forme des trajets fistuleux. (Fisteln.) Arch. d'électr. med., 15. V. 1898.

Blencke-Magdeburg, Ein Fall von ischämischer Muskelkontraktur. Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 2.

Bonneau, Raymond, Désinsertion phalangettienne du tendon extenseur (Abnorme Sehneninsertion). Presse méd., 8. I. 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 21, p. 293.

Brohl-Köln a. Rh., Eine Graviditas tubaria und ein Os penis im Röntgenbilde. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 125.

de la Camp, Oskar, Ein Fall von Myositis ossificans. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1898, Bd. I, Heft 5, S. 179.

Dieterich, Über Myositis ossificans. Deutsche militärärztl. Ztschr., Jan. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 165.

Dohan-Wien, Röntgenbefunde bei Lumbago traumatica. Wiener med. Wochenschr. 1910, Nr. 17. Naturforscherversammlung in Salzburg 1909 (Ref. f. Vereinsber. 1909, S. 2200).

Dunin, Chronische Eiterung an den Fingern mit Ablagerung von kohlensaurem Kalk. Mitteil. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir. 1905, Bd. XIV, Heft 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 77.

Dupraz, Hygroma de la bourse séreuse du psoas du à la présence de corps libres consécutifs à une fracture ancienne du fémur. Rev. de chir., Juni 1900. Ref.: Monatschrift f. Unfallheilkunde 1900, Nr. 9, S. 310.

Evans, W. H., Note of a case of traumatic myositis ossificans. Journ. of the Royal Army Med. Corps, Jan. 1909, Bd. VIII, Nr. 1.

Ewald, Paul, Etiologie de la myosite ossifiante traumatique. Zentralbl. f. Chirurgie 1910, Nr. 20. Ref.: Journ. de Radiologie 1910, vol. IV, fasc. 22, p. 297.

Finkh, Eberhard, Über spondylitische Abszesse des Mediastinum posticum. Bruns' Beiträge, Bd. LIX, S. 65.

Fittig-Breslau, Über einen röntgenographisch lokalisierten Fall von Hirntumor. Bemerkung zu einem Fall von Myositis ossificans. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 258 und 260.

Fürnrohr-Nürnberg, Zwei Fälle von partieller Muskelatrophie. Nürnberger med. Gesellsch. u. Poliklin., 4. IV. 1907. Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 30, S. 1506.

Grashey, R., München, Über Periarthritis humeroscapularis. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 39.

Grob-Affoltern, Über die Periarthritis humero-scapularis (Bursitis subacromialis und subdeltoidea) mit Kalkeinlagerung im Röntgenbilde (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 91.

Haenisch-Hamburg, Über die Periarthritis humero-scapularis (Bursitis subacromialis und subdeltoidea) mit Kalkeinlagerung im Röntgenbilde. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 87.

Haglund-Stockholm, Senkungsabszesse auf dem Röntgenbild. Zentralbl. f. chirurg. u. mechan. Orthopädie, April 1907. Ref.: Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XIX, S. 573.

Hahn, Beitrag zur Statistik der Panaritien und zu deren Behandlung unter Kontrolle der Röntgenstrahlen. Deutsche militärärztl. Ztschr. 1903, Heft 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 5, S. 245.

Hoffa-Berlin, Demonstration des Röntgenbildes eines Präparates von Muskeltrichinen. Physikalisch-medizin. Gesellsch. Würzburg, 24. II. 1898. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1898, Nr. 22, S. 499.

Holding, Albany, New York, The exploration and treatment of old sinuses coith the aid of bismuth, X-rays and electricity. Transactions of the Amer. Roentgen Ray Society. Ninth Annual meeting, New York, 28.—30. XII. 1908. Ref.: Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 447.

Holland, Charles Thurstan, Liverpool, The X-ray diagnosis of subphrenic abscess. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 130, p. 451.

Holzknecht-Wien, Die Bedeutung der funktionellen Anpassung für die Pathogenese der abnormen Bindegewebsverknöcherung. Wiener klin. Rundschau 1902, Nr. 43. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 3, S. 168.

Howath, Michael, Ein Fall von Myositis ossificans traumatica. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Bd. XXV, S. 726.

Immelmann-Berlin, Über die Periarthritis humero-scapularis. Berliner med. Gesellschaft, 22. II. 1911. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 10, S. 446.

Jalagnier, Lipome intramusculaire de la cuisse à marche rapide forme et limite de la tumeur nettement révélées par la radiographie. Société de chir., 1. III. 1899.

Jones, Robert and **Morgan, D.,** On osseous formations in muscles due to injury (traumatic myositis ossificans. Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. IX, Nr. 11, p. 245, Vol. X, Nr. 1, p. 10, Nr. 3, p. 72, Nr. 4, p. 99, Nr. 7. p. 199 and 1906, Vol. X, Nr. 9, p. 249, Nr. 10, p. 275.

Kienböck-Wien, Zur radiographischen Anatomie und Klinik des traumatischen intramuskulären Osteoms. Wiener klin. Rundschau 1903, Nr. 47—49. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 165.

— Über die Bursa subacromialis und subdeltoidea und ihre Erkrankung im Röntgenbild. Arch. f. physik. Med. u. med. Technik 1910, Bd. V, Heft 2, S. 93.

Kingscote, Ernest, On the diagnostic value of the Roentgen ray for the soft organs of the body. (Weichteile.) Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. X, Nr. 8, p. 211.

Kirchmayr, L., Über typische Beugungsverletzungen der Fingerstrecker am Nagelgliede. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. LXXXIV, S. 267.

Klose, Erich, Zwickau, Über eine seltene Lokalisation der Myositis ossificans traumatica. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XXVIII, Heft 3/4, S. 386.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Weichteile des Oberschenkels. Atlas Köhler: Hüftgelenk und Oberschenkel 1905, S. 111.

— Arrachement tendineux (du muscle jumeau externe) démontré par la radiographie (Röntgenogr. Nachweis des Abrisses der äußeren Gastrocnemius-Sehne). Journ. de radiologie (Belge) 1911, Bd. V, S. 113. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XVII, Heft 3, S. 181.

Krause, Fedor, Ersatz des gelähmten Quadriceps femoris durch die Flexoren des Unterschenkels. Deutsche med. Wochenschr. 1902, Nr. 7, S. 118.

Krause, Paul, Über die Calcinosis interstitialis (progressiva et regressiva), ein neues Krankheitsbild. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 159.

Krause und **Trappe, M.,** Über einen Fall von Calcinosis (Myositis) ossificans progressiva bei einem 17jährigen Mädchen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 152.

— Ein Beitrag zur Kenntnis der Myositis ossificans progressiva. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 229.

— Über die Calcinosis interstitialis (progressiva et regressiva), ein neues Krankheitsbild. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 165.

Kreglinger-Koblenz, Über die Periarthritis humero-scapularis (Bursitis subacromialis und subdeltoidea) mit Kalkeinlagerung im Röntgenbild (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 91.

Krüger-Jena, Epidermoid an der Schulter. Biolog. Abteilung d. Ärztl. Vereins in Hamburg, 19. X. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 46.

Lecène, Développement d'une ossification véritable dans une cicatrice de laparotomie. Rev. de gyn. et de chir. abdom., Nov.-Dez. 1909. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 19, p. 48.

Levy-Dorn-Berlin, Myositis ossificans traumatica acuta (Demonstrationen). Freie Vereinigung d. Chirurgen Berlins, 13. VII. 1908. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1908, Nr. 47, S. 2051.

Loison-Paris, Über die Bedeutung der Radiographie für die Lungenchirurgie. Röntgenbilder von Osteomen der Ellenbogengegend. Société de chirurgie Paris, 13. XI. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 267.

London, Über die Anwendung der Röntgenschen Strahlen zur Untersuchung tierischer Gewebe. Zentralbl. f. Patholog. u. patholog. Anatomie, Bd. VIII, Heft 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 5, S. 206.

Lotsy-Kairo, Radiographischer Nachweis einer Bursitis subdeltoidea. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 2, S. 158.

Lungenbühl-Wiesbaden, Vorstellung eines Falles von Myositis ossificans progressiva mit Röntgenbildern. Ärztl. Verein zu Wiesbaden, 7. IX. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 282.

Machol-Breslau (Bonn), Die Luxatio cubiti posterior und ihr Verhältnis zur sogenannten Myositis ossificans traumatica. Beitr. z. klin. Chirurgie, Lief. VI, Heft 3. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 4, S. 290.

Macintyre, John, Glasgow, X-ray demonstration with special reference to the soft tissues. (Weichteile). The Brit. Med. Assoc., 31. VII. 1896. Ref.: Lancet 1896, Vol. II, p. 503.

Michelson, Ein Fall von Myositis ossificans progressiva. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1903, Bd. XII, Heft 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 222.

Mittler-Wien, Demonstration eines Falles, der durch einen bisher unbeschriebenen Befund an der Muskulatur beider Oberschenkel ausgezeichnet ist. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 20. III. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 4, S. 208.

Morian, Röntgenbild der gleichzeitig vorhandenen Mikrodactylie eines Falles von Myositis ossificans progressiva. Ärztl. Verein zu Nürnberg, 16. VI. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. III, Heft 4, S. 159.

Neuwirth, Tendinofasciitis calcarea rheumatica. Mitteil. a. d. Grenzgeb. d. Medizin u. Chirurgie 1906, Bd. XVI, Heft 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 255.

Ohm-Berlin, Über Knochenpanaritien. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. XCIX, S. 171.

Overmann, Über Myositis ossificans traumatica. Deutsche militärärztl. Ztschr. Nov. 1902, Heft 11. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. V, Heft 3, S. 166.

Péteri, Ignaz und **Singer, G.,** Ein Fall von Myositis ossificans progressiva bei einem 4 Jahre alten Knaben. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 363.

Pfeiffer-Tübingen, Über allgemeines traumatisches interstitielles Emphysem. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. VII, Heft 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 303.

Pfister, A., Beitrag zur Kenntnis der posttraumatischen Ossifikationen. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. LXXXIX, Heft 4, S. 856.

Pirie and **Johnston,** Myositis ossificans progressiva. Arch. of the Röntgen Ray 1910, Nr. 124, p. 212.

Pochhammer-Stettin, Zur Frage der Muskelknochenbildung. Vereinigung der Sanitätsoffiziere Stettins, 21. XII. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 249.

Porges, Beitrag zur Kenntnis der durch Muskelzug entstandenen Verletzungen. Wiener klin. Wochenschr., Nr. 8.

Preiser-Hamburg, Bursitis subdeltoidea und subacromialis. Ärztl. Verein Hamburg, 6. XII. 1910.

Rager, Über sogenannte Myositis ossificans multiplex progressiva. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. IX, Heft 3.

Reich, Über Vergiftung durch Becksche Wismutpastenbehandlung. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. LXV, S. 184—217. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung, Bd. XII, Heft 4, S. 151.

Rémy und **Contremoulins,** Über die Radiographie der Weichteile des Menschen und der Tiere. Comptes rendus 1897, 124, p. 229—230.

Rubaschao, Zur Frage der Myositis ossificans traumatica nach Luxatio cubiti posterior. Petersburger med. Wochenschr. 1910, Nr. 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 3, S. 243.

Schulz, O. E., Wien, Über Myositis ossificans in der Armee 1897—1907. Deutsche militärärztl. Ztschr. 1910, Heft 4. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 12, S. 415.

— Über Myositis ossificans im Gebiete des Ellenbogengelenks. Wiener klin. Wochenschrift 1904, Nr. 14. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4. S. 225.

Spéder, E. J., Bordeaux, Ostéomes multiples après un accident du travail. Arch. d'électr. méd. Bordeaux 1910, p. 961.

Spelta, Giulio, Untersuchung von Fistelgängen mit Röntgenstrahlen. Gazz. degli osp. 1909, p. 473. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1910, Nr. 33, S. 1953.

Stein-Wiesbaden, Über die Periarthritis humero-scapularis (Bursitis subacromialis und subdeltoidea) mit Kalkeinlagerung im Röntgenbilde (Diskussionsbemerkung). Verhandlungen d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 92.

Steinert-Leipzig, Myositis ossificans und verwandte Verknöcherungsprozesse, insbesondere bei organisch Nervenkranken. Mitteil. a. d. Grenzgeb. d. Medizin u. Chirurgie, Bd. XXI, Heft 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 182.

Stieda, Alfred, Königsberg, Zur Pathologie der Schultergelenksschleimbeutel. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. LXXXV, Heft 4, S. 910. Ref: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 365.

Stieda und **Bergemann,** Über die mit Kalkablagerung einhergehende Entzündung der Schulterschleimbeutel. Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 52, S. 2699.

Strauß, M., Greifswald, Myositis ossificans traumatica im M. subclavius nach Luxatio claviculae supraacromialis. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. LXXXIX, S. 630.

Sudeck-Hamburg, Bilder von vorzeitiger Epiphysenverknöcherung und von Osteomen im Musculus brachialis internus. 30. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 5, S. 237.

Timmer, H., Amsterdam, Myositis ossificans. Nederlandsch Tijdschr. voor Geneeskunde 1906.

Trappe, Über einen Fall von Myositis ossificans progressiva bei einem 17jährigen jungen Mädchen. Breslauer Röntgenvereinigung, 8. I. 1907. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 3, S. 115.

Wassermann-Wien, Demonstriert eine Röntgenphotographie von Panaritium. Wiener med. Klub, 17. II. 1897. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1897, Nr. 11, S. 272.

— Röntgenphotographien von Tumoren und ausgeheilten Panaritien. Wiener med. Wochenschr. 1897, Nr. 11. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 2 und 3, S. 109.

Westburg, Harrison, Untersuchungen über radiographische Schatten der Muskeln und Ligamente. The Amer. X-Ray Journ., Okt. 1901.

Wilms-Basel, Arthropathie, Myositis ossificans und Exostosenbildung bei Tabes. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. III, Heft 2, S. 39.

Zander II, Paul, Ein Beitrag zur Röntgendiagnose und Behandlung der Senkungsabszesse. Arch. f. Orthopädie, Mechanotherapie u. Unfallchirurgie, Bd. VIII, Heft 2. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1910, Nr. 25, S. 857.

Zesas, D.G., Die Periarthritis humero-scapularis. Ztschr. f. orthop. Chirurgie,Bd.XXIV, Heft 1/2.

Zimmermann, Myositis ossificans traumatica im M. brachialis internus mit vollem Erfolg operiert. Wissenschaftl. Ver. d. k. k. Militärärzte, Wien, 12. XII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IV, Heft 4, S. 190.

D. 4. f) Neuropathische Gelenk- und Knochenerkrankungen (inkl. Chondro-Dystrophie, Paget usw.).

Achard et **Léopold-Lévi,** Radiographie des os dans la paralysie infantile. Nouvelle iconographie de la Salpêtrière 1897, fasc. V.

Albers-Schönberg-Hamburg, Demonstration von Röntgenplatten eines Falles von Raynaudscher Krankheit. Ärztlicher Verein in Hamburg, 26. VI. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 2, S. 116.

Antico, Ricerche intorno all azione dei raggi Roentgen sul sisterna neuro-muscular. Nuova Rivista clinico-terapeutica 1908, XI, 8. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1908, Nr. 46, S. 1354.

Arning-Hamburg, Ein schwerer Fall von Morbus Raynaud. Arch. f. Dermatologie u. Syphilis 1907, Bd. LXXXIV, Heft 1—3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XI, Heft 3, S. 220.

de Bary-Frankfurt a. M., Rachitischer Zwergwuchs. Endocarditis chronica, das Bild infantilen Myxödems vortäuschend. Arch. f. Kinderheilkunde 1899, Bd. XXVI, S. 253.

Basch-Prag, Über Ausschaltung der Thymusdrüse. (Knochenveränderungen.) Wiener klin. Wochenschr. 1903, Nr. 31.

Bäumler-Freiburg, Demonstration eines Radiogramms von Arthropathie bei Tabes. Kongreß f. innere Medizin, Berlin 1897, S. 478.

Beck, Carl, Some news points in regard to Raynauds disease. Amer. Journ. of the Med. Sciences, Nov. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 6, S. 274.

Bélot et **Chapéron,** Radiographies de psoriasis arthropathique. La presse méd. 1910, p. 1. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Nr. 9, S. 328.

— Radiographie bei Psoriasis arthropathica. Bull. de la société de radiologie de Paris, vol. I, Nr. 10. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 55.

Benedikt, Moritz, Wien, Die Röntgenuntersuchung bei traumatischer Neurose. Wiener med. Presse 1903.

Bienfait, A., Lüttich, Deux cas de tabès dorsal diagnostiqués par la radiographie. Gazette méd. Belg., 21. X. 1909. Ref.: Journ. de radiologie 1909, vol. III, Nr. 6, p. 557.

Biggs, Osteopsatyrosis, with the review of a case having sustained twenty-two fractures in a period of 10 years. University of Pennsylvania Med. Bull. 1903, Nr. 12. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 273.

Bircher, Eugen, Die Entwicklung und der Bau des Kretinenskeletts im Röntgenogramme. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 137.

Blencke-Magdeburg, Ein Fall von ischämischer Muskelkontraktur. Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 2.

— Ein Beitrag zur Orthopädie bei Tabikern. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1907, XII. Jahrg.

— Die tabischen Arthropathien und Spontanfrakturen in ihrer Beziehung zur Unfallversicherungsgesetzgebung. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Bd. XXV, S. 551.

Bloch, Adolphe, Renseignements formis par la radiographie dans le nanisme et l'achondroplasie. (Zwergwuchs.) Pariser Société de l'intern. des hôpitaux. Ref.: La presse méd., Nr. 6, 19. I. 1900.

Bouchacourt, Etude radiographique de foetus-achondroplasie. Revue d'hygiène et de méd. infantile 1904.

— Étude radiographique des enfants présentant de l'achondroplasie. Société d'obstétrique de Paris 1904.

Broussilovski et **Buchstab,** Valeur de la radiographie dans le diagnostic différentiel de quelques arthropathies. Presse méd., 13. III. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 272.

Busi-Bologna, Osservazioni radiografiche sopra un caso di mixedema infantile. Mitteilungen aus dem Laboratorium f. radiologische Diagnostik u. Therapie im k. k. allgem. Krankenhaus, Wien 1907, Heft 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 64.

Cassirer-Berlin, Röntgenbilderdemonstrierung von einem Kranken mit Epilepsie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I.

Chipault et **Londe, A.,** Applications de la radiographie à la chirurgie du système nerveux. Gazette des hôpitaux, 16. II. 1897.

Cohn, M., Berlin, Beitrag zur Lehre von den Funktionsstörungen im Ellenbogengelenk, mit besonderer Berücksichtigung der Ulnarislähmungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 1, S. 25.

Donath-Charlottenburg, Beitrag zu den tabischen Arthropathien. Wiener klin. Rundschau 1902, Nr. 43. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 3, S. 167.

Dupré et **Devaux,** Tabes trophique. Arthropathie, Radiographie. Nouvelle iconographie de la Salpêtrière 1900, XIII, p. 498. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1902, Bd. V, Heft 4, S. 271.

Engel-Prag, Mit Röntgendurchleuchtung studierter Fall von Myxoedema infantile. Verein deutscher Ärzte, Prag, 19. X. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 136.

Eulenstein, Röntgenaufnahme bei rechtsseitger Rekurrenslähmung. Versamml. d. Vereins süddeutscher Laryngologen, Heidelberg, 3. IV. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 159.

Fischl, Über experimentelle Thymusausschaltung. (Knochen betr.) Verein deutscher Ärzte in Prag, 19. XI. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 286.

Frangenheim, Paul, Königsberg, Chondrodystrophische Zwerge. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 69.

Gasne et **Londe,** Application de la radiographie à l'étude d'un cas de myxoedème. Comptes rendus, 21. III. 1898.

Gibert-Montpellier, Les arthropathies tabétiques et la radiographie. Nouvelle iconographie de la salpêtrière 1900, vol. XIII, p. 145. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 271.

Gläßner, Zur Kenntnis der Pagetschen Knochenerkrankung. Wiener klin. Wochenschrift 1908, Nr. 38. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 2, S. 128.

Goldstein-Berlin, Ein Fall von Insuffisance puriglandulaire. Zugleich ein Beitrag zur Lehre von der Meningitis serosa Deutsches Arch. f. klin. Medizin, Bd. XCVIII, Heft 1—3.

Görl-Nürnberg, Über Mal perforant. Nürnberger med. Gesellsch. u. Poliklinik, 1. II. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 189.

Guinon et **Lobligeois,** Présentation de radiographies d'achondroplasique. Bull. de la société de péd. de Paris 1908, p. 199. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 45, S. 2038.

Habart-Wien, Bestätigung der Diagnose einer vorangegangenen Beckenfraktur durch Röntgenstrahlen nach einer Verletzung der rechten Hüfte, wodurch der Patient Riesenwuchs der betreffenden Extremität bekommen hatte. Wissenschaftl. Verein der Militärärzte, Wien, 5. III. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1899, Bd. II, Heft 3, S. 117.

Haenisch-Hamburg, Röntgenogramm von einer Hand mit vorgeschrittener Syringomyelie. Ärztlicher Verein Hamburg, 16. X. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 248.

Hahn, Über eine seltene Lokalisation einer Arthropathie bei Syringomyelie. Wiener klin. Wochenschr. 1897, Nr. 19.

Halipré, Paralysie douloureuse des jeunes enfants et radiographie. Journ. de méd. et chir. pratiques, 25. I. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 141.

Heller-Charlottenburg, Bilder eines Kaninchenknies bei Polyneuritis mercurialis. Gesellsch. d. Charitéärzte, 12. März. Berliner klin. Wochenschr. 1896, Nr. 32.

Heß-Hamburg, Röntgenuntersuchung an Osteoarthropathie hypertrophiante. Ärztlicher Verein Hamburg, 12. XI. 1901. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 1, S. 5.

Hoffa-Berlin, Demonstration des Röntgenbildes eines Falles von Kinderlähmung der oberen Extremität. Physikal.-med. Gesellsch. Würzburg, 24. II. 1898. Berliner klin. Wochenschr. 1898, Nr. 22, S. 499.

— Beitrag zur Pagetschen Knochenerkrankung. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 211.

Hofmeister-Tübingen, Über Störungen des Knochenwachstums bei Kretinismus. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1897, Bd. I, Heft 1, S. 4.

Holmgren, J., Über das Längenwachstum der Hyperthyreose. Med. Klinik 1910, Nr. 27. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 12, S. 428.

Holmgren et **Wiman,** X-ray in diagnosis and treatment of syringomylia. Nordiskt Medicinskt Archiv 1908, Bd. XLI, 3. II. 1909. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIV, Nr. 107, p. 31.

Jakob-Berlin, Vorstellung einer Patientin mit einem typischen Pied tabétique. Ge-

sellschaft der Charitéärzte, Berlin, 1. XII. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 4, S. 158.

v. Jaksch, R., Prag, Wichtigkeit der Röntgenographie für die Diagnostik. Morbus Basedowii. Verein deutscher Ärzte, Prag, Sommersemester 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 285.

v. Jaksch und **Rotky**-Prag, Über eigenartige Knochenveränderungen im Verlaufe von Morbus Basedowii. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 1 und Bd. XV, Heft 6, S. 359.

Jellinek-Wien, Demonstration von Röntgenogrammen und Skeletteilen des mit der Diagnose Myeloma multiplex vorgestellten Patienten. Gesellsch. f. innere Medizin, Wien, 2. VII. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 41.

Joachimsthal-Berlin, Befunde der Röntgendurchleuchtung bei kretinenhaften Kindern. Berliner med. Gesellsch., 1. II. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 4, S. 159.

— Über Zwergwuchs und verwandte Wachstumsstörungen. Deutsche med. Wochenschrift 1899, Nr. 17.

Immelmann-Berlin, Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Diagnostik der Nervenkrankheiten. 4. Jahresversamml. d. Gesellsch. deutscher Nervenärzte, Berlin, Oktober 1910.

Kellner-Hamburg, Röntgenbild der Hand eines achtjährigen Kretins. Ärztlicher Verein Hamburg, 14. II. 1911. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 33, S. 1539.

Kienböck-Wien, Die Untersuchung der trophischen Störungen bei Tabes und Syringomyelie mit Röntgenlicht. Neurologisches Zentralblatt 1901, Nr. 2 und 3. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 7, S. 44.

— Über Zwergwuchs und Kretinismus. Wiener Gesellsch. der Ärzte, 7. XI. 1902. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1902.

— Fall von traumatischer Trophoneurose der Hand. Wiener Gesellsch. der Ärzte, 19. II. 1904. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1904.

— Zwei Fälle von Riesenwuchs. Wiener Gesellsch. der Ärzte, 18. X. 1907. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1907, S. 1339.

— Das Ellenbogengelenk bei chondraler Dysplasie des Skelettes mit multiplen Exostosen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 2, S. 104.

— Über Wachstumshemmung des Skeletts bei spinaler Kinderlähmung. Deutsche Ztschr. f. Nervenheilkunde, Bd. XXXVII. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XV, Heft 4, S. 228.

Kilaj, Demonstration eines Infanteristen mit Drucklähmung des Nervus ulnaris. Verein deutscher Ärzte in Prag, 19. XI. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. VIII, Heft 4, S. 285.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Zwergwuchs. Atlas Köhler: Knochenerkrankungen im Röntgenbilde, 1901, S. 34.

— Riesenwuchs. Atlas Köhler: Knochenerkrankungen im Röntgenbilde, 1901, S. 34.

— Syringomyelie. Atlas Köhler: Knochenerkrankungen im Röntgenbilde, 1901, S. 78.

— Osteoarthropathie hypertrophiante. Atlas Köhler: Hüftgelenk und Oberschenkel, 1905, S. 44.

Krause, Paul, Eine Anzahl Röntgenogramme von Fällen von Raynaudscher Krankheit und vasomotorischer Neurose. Breslauer Röntgenvereinigung, 24. VII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 248.

— Vorstellung eines bisher noch nicht beobachteten Röntgenbefundes in der Tibia einer an neurotischem Ödem leidenden Patientin. Naturwissenschaftl. medizin. Gesellsch. zu Jena, 17. XII. 1908. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 4, S. 209.

Krüger-Jena, Über Osteoarthropathie hypertrophiante pneumique. Naturwissenschaftl.-medizin. Gesellsch. zu Jena, 8. VI. 1905. Münchener med. Wochenschr., Nr. 35. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 3, S. 212.

Kuh-Prag, Chondrodysplasie im Röntgenbilde. Verein deutscher Ärzte in Prag, 13. I. 1911. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 27, S. 1296.

Laese-Charlottenburg, Ein Beitrag zur Ätiologie und Symptomatologie der Syringomyelie. Deutsche med. Wochenschr. 1898, Nr. 18, S. 279.

Laewen, Zur Kenntnis der Wachstumsstörungen am Kretinenskelett. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. CL, S. 454—466. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung, Bd. XII, Heft 4, S. 145.

Lange, Fritz, München, Über Myxödem im frühen Kindesalter. Zentralbl. f. innere Medizin 1899, Nr. 10. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 5, S. 194.

Levy, M., Berlin, Die Entstehung des Mal perforant du pied. Mitteil. a. d. Grenzgebieten, Bd. XXI, S. 85—104.

Levy und **Ludloff,** Die neuropathischen Gelenkerkrankungen und ihre Diagnose durch das Röntgenbild. Beiträge z. klin. Chirurgie, Bd. LXIII, S. 399—445. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 10, S. 354.

Levy-Dorn-Berlin, Röntgenbilderbeschreibung eines Falles von Raynaudscher Krankheit und ähnlicher Fälle. Berliner med. Gesellsch., 22. II. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 65.

Lichtheim-Königsberg, Demonstration der Röntgenphotographien tabischer Fußgelenke. Verein f. wissenschaftl. Heilkunde, Königsberg, 7. XI. 1898. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1899, Nr. 3, S. 18.

Lüders, O., Sechs Fälle von Syringomyelie. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. LXXXIII, S. 195.

Machado, V., Lissabon, L'état actuel de la roentgénologie dans l'étude du myxoedème. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 32.

Machol-Breslau (Bonn), Demonstration diverser Fälle von Wachstumsstörungen. Breslauer Röntgenverein., 19. VI. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 2, S. 118.

Maier, Rudolf, Berlin, Die röntgenologischen Grundlagen der idiopathischen Osteopsathyrose. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Bd. XXVII, Heft 1, 2, S. 145.

Mascart, Elephantiasis. Académie de méd. 1899.

Matsuoka-Kioto, Ein Beitrag zur Lehre von der idiopathischen Osteopsathyrosis. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie 1909, Bd. XCVIII, S. 407—414. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 10, S. 357.

Oehlecker, F., Zur Kasuistik und zur Behandlung neuropathischer Gelenkerkrankungen. Beiträge z. klin. Chirurgie, Bd. LXV, S. 63—105. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung, Bd. XII, Heft 4, S. 144.

Pancoast-Philadelphia, X-ray diagnosis of achondroplasia and cretinism. Arch. of the Roentgen Ray, Sept. 1910, Nr. 122, p. 164.

— X-ray diagnosis of achondroplasia and cretinism. Amer. Roentgen Ray Society, 23. IX. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 177.

Peiser, Über Osteopsathyrose im Kindesalter. Schlesische Gesellsch. f. vaterländ. Kultur zu Breslau, 11. X. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 252.

Placzek-Berlin, Skelettentwicklung der Idioten. Berliner anthropolog. Gesellsch., 29. VI. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 266.

Poirier, Arthropathie tabétique du pied. Journ. de radiologie (Belge) 1907, Bd. I, p. 151.

Putti, V., Bologna, La deformità nella siringomielia nella tabe. Arch. di ortopedia 1905, anno XXI, fasc. 2.

Raymond et **Janet,** Malformations des mains „en pince de homard" chez une épileptique. Nouvelle iconographie de la Salpêtrière 1907, fasc. VI.

Renaut, Radiographie de la main succulente syringomyélique. (Schweißhand.) Académie de méd., 28. XII. 1897.

Riesenfeld, X-rays pictures of a case of infantile scurvy. (Kinderlähmung.) New York Med. Record, 20. II. 1909. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, Bd. XIV, Nr. 107, p. 32.

Schelle und **Herxheimer,** Über einen bemerkenswerten Fall von multiplem Myelom (sog. Kahlerscher Krankheit). Ztschr. f. klin. Medizin, Bd. LIV, Heft 1 und 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 292.

Schmidt-Altona, Demonstration von Knochenbildern bei Chondrodystrophie und Osteopsathyrosis. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 139.

Schulz-Berlin, Demonstriert einen Tabeskranken mit Mal perforant an beiden Füßen und Verbildung des linken Fußes. Gesellsch. d. Charitéärzte, Berlin. Ref.: Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 5, S. 190.

Schwarz, E., Tübingen, Über die tabische Arthropathie des Hüftgelenks. Beiträge z. klin. Chirurgie, Bd. LXII, S. 216—250. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 8, S. 293.

Sonnenberg-Leipzig, Beiträge zur Kenntnis der Ostitis deformans. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 420.

Spieler-Wien, Demonstration eines 3jährigen Knaben mit einer ätiologisch und diagnostisch unklaren Osteopathie. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde in Wien, 3. XI. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 284.

v. Starck-Kiel, Röntgenphotographie über Akromegalie und Syringomyelie. Physiologischer Verein in Kiel, 6. VI. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 4, S. 158.

Sumita-Japan, Beiträge zur Lehre von der Chondrodystrophia foetalis und Osteogenesis imperfecta mit besonderer Berücksichtigung der anotomischen und klinischen Differentialdiagnose. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. CVII, S. 1—110.

Teleky, Beiträge zur Lehre von der Osteoarthropathie hypertrophiante pneumfique. Wiener klin. Wochenschr., 6. X. 1897.

Thibierge, Radiographies d'un sujet de 33 ans atteint d'infantilisme myxoedémateux. Société méd. des hôpitaux, 24. II. 1899.

Trömmer und **Preiser,** Frühfrakturen des Fußes bei Tabes als Initialsymptom. Mitteil. a. d. Grenzgeb. d. Medizin u. Chirurgie 1908, Bd. XVIII, Heft 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 365.

Variot-Paris, Radiographies de myxoedémateuse. Société méd. des hôpitaux, Paris, 19. I. 1907. Ref.: Presse méd. 1907, Nr. 7, p. 55. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 4, S. 159.

Voltz, Ein Fall von bilateralem symmetrischen Riesenwuchs der Extremitäten des Schultergürtels in Verbindung mit Kryptorchismus. Ztschr. f. orthopäd. Chirurgie 1904, Bd. XII, Heft 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 6, S. 351.

Wolfsohn, Georg, Über Osteoarthropathie hypertrophiante. Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 23.

v. Wyss-Zürich, Beitrag zur Kenntnis der Entwicklung des Skelettes von Kretinen und Kretinoiden. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. III, Heft 1, S. 18 und Heft 2, S. 48; Bd. 3, Heft 3, S. 87.

D. 4. g) Gicht, Rheumatismus, Arthritis deformans usw.

Achard, Application des rayons de Roentgen à l'étude d'un cas de rhumatisme déformant d'origine blennorrhagique. Société des hôpitaux de Paris, 10. VII. 1896.

Albers-Schönberg-Hamburg, Kniegelenk. Sauerstoffeinblasungen. Ärztlicher Verein in Hamburg, 30. IV. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 217.

Allaire, Un cas de polyarthrite chronique déformante chez une fillette de onze ans. Arch. d'électr. méd., 15. X. 1901, Nr. 106. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1902, Bd. V, Heft 4, S. 272.

Anders, Dahland und **Pfahler,** The treatment of arthritis deformans with the Roentgen rays. Journ. of Amer. Med. Assoc., 19. V. 1906. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1906, Nr. 34, S. 928.

Aubourg und **Haret,** Radiographie des Knies. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris, November 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 407.

Bade, Peter, Hannover, Die Knochenstruktur des koxalen Femurendes bei Arthritis deformans, nebst Bemerkungen zu der Wolffschen Krantheorie des Oberschenkels. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 64.

— Röntgenographisch-diagnostische Beiträge zur Pathologie des Kniegelenks. 75. Versammlung deutscher Naturforscher u. Ärzte, Kassel. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1903, Nr. 49, S. 1347.

Barjon, F., Lyon, La radiographie appliquée à l'étude des arthropathes déformantes. J. B. Ballière et fils, Paris 1897.

Bélot, J., Paris, Kniescheibenveränderungen bei Rheumatismus. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris, Nr. 22. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 112.

Bélot et **Gouin,** Lésions rotuliennes dans un cas d'arthrite rhumatisme du genou. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, février 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc., 4, p. 389.

Bowker, The skiagraphy of rheumatoid arthritis. Edinb. Med. Journ., Okt. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 366.

Burchard-Rostock, Verschiedene Knochen- und Gelenkerkrankungen und Skelettanomalien im Röntgenbilde. Rostocker Ärzteverein, 11. II. 1911. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 33, S. 1541.

Childs, S., Beresford, The employment of X-rays in the diagnosis of injuries and diseases of bones and joints. Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 4, p. 97.

Claude und **Teuliere,** Die Behandlung der Arthropathien, insbesondere der gonorrhoischen Gelenkaffektionen mit radioaktivem Schlamm. Bull. de la société de radiologie de Paris, 1. X. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 55.

Codmann-Boston, The formation of loose cartilages in the knee-joint. (Corpora libera [losgelöstem Knorpel] im Kniegelenk.) Boston Med. and Surg. Journ., 15. X. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 2, S. 114.

Dohan, N. und **Selka**-Wien, Zur Röntgentherapie des chronischen Gelenkrheumatismus. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 67.

Dreesmann-Breslau, Über chronische Polyarthritis im Kindesalter. Mitteil. a. d. Grenzgebieten d. Medizin u. Chirurgie 1908, Bd. XVIII, Heft 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 365.

* **Drinberg, Etel-Tagonrog,** Die Gicht im Röntgenbilde. Zur Differentialdiagnose gegenüber dem chronischen Gelenkrheumatismus. Inaug.-Diss., Berlin 1911.

Ewald, P., Hamburg, Über die Arthritis deformans des Schultergelenkes und die bei ihr vorkommenden Knochenverbildungen, insbesondere den Humerus varus. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XXVIII, Heft 1 und 2, S. 166.

Gocht, H., Halle, Über Blutergelenke und ihre Behandlung. v. Langenbecks Archiv 1899, Bd. LIX, S. 482. Verh. d. Deutsch. Gesellsch. f. Chirurgie, Bd. 28 (1899), S. 359.

Grashey-München, Zur Pathologie des Kniegelenks. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft, 1911, Bd. VII, S. 40.

Haenisch-Hamburg, Über die Periarthritis humero-scapularis mit Kalkeinlagerung im Röntgenbild. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 5, p. 293.

Haim, Über Knochenveränderungen bei akutem Gelenkrheumatismus im Röntgenbilde. Ztschr. f. Heilkunde 1903, Bd. XXIV, Heft 8. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 2, S. 113.

Hammond, Roland, Providence, Chronische Gelenkserkrankungen vom röntgenologischen Standpunkt. Amer. Roentgen Ray Society, 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 406.

His, Gicht und Rheumatismus. Deutsche med. Wochenschr., Nr. 7—17. Ref.: Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 147.

Hoffa-Berlin, Über Röntgenbilder nach Sauerstoffeinblasung in das Kniegelenk. Berliner klin. Wochenschr. 1906, Nr. 28, S. 940.

Holländer-Berlin, Genese der freien Körper im Kniegelenk. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 211.

Holzknecht-Wien, Zur Pathogenese der paraartikulären Ossifikationen bei den neurotischen Arthropathien. Ein Fall von einseitiger Phrenikuslähmung. Gesellsch. f. innere Medizin, Wien, 17. IV. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 104,

Huber-Berlin, Demonstrationen von Röntgenschen Photogrammen von akutem und chronischem Gelenkrheumatismus und Gicht. Verein. f. innere Medizin, Berlin, 17. II. 1896. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1896, Nr. 8, S. 187.

— Demonstration eines Gichtfalles durch Röntgenstrahlen. Verein f. innere Medizin, Berlin, 2. III. 1896. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1896, Nr. 14, S. 309.

— Ein Fall von Gichthand unter Röntgenscher Beleuchtung. Verein f. innere Medizin, Berlin, 9. III. 1896. Ref.: V.-B. d. Deutsch. med. Wochenschr. 1896, Nr. 17, S. 106.

Immelmann, Max, Berlin, Gelenkerkrankung im Röntgenbild. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung 1904, Nr. 5. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1904, Nr. 16, S. 488.

— Röntgenbilder von Kranken mit Osteoarthritis deformans coxae juvenilis. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 22. X. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 128.

Jacobsohn, E., Breslau, Die chronischen Gelenkerkrankungen im Röntgenbilde. Mitteil. a. d. Grenzgeb. d. Medizin u. Chirurgie, Bd. XX, Heft 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 182.

Katzenstein, Nachweis von einem Erguß im rechten Kniegelenk durch Röntgenogramm. Berliner med. Gesellsch., 12. XII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 188.

Kienböck-Wien, Über das Anwendungsgebiet und Wesen der Radiotherapie. Radiographische Befunde von Knochenveränderungen bei gonorrhoischer Arthritis. II. internat. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie, Bern, 1.—6. IX. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VI, Heft 1, S. 48—50.

— Ein Fall von Wachstumshemmung des Körpers infolge von infantilem polyartikulärem Gelenkrheumatismus. Wiener Gesellsch. f. innere Med., 5. VI. 1902. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1902.

— Über eine eigentümliche Veränderung der Ellenbogengelenke. Ergebnis der Röntgenuntersuchung eines scheibenförmigen Sesambeines dicht über dem Olecranon. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 15. V. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VI, Heft 5, S. 243.

— Über Knochenveränderung bei gonorrhoischer Arthritis und akute Knochenatrophie überhaupt. Wiener klin. Wochenschr. 1903, Nr. 3 und 4.

Kiliani, Zur Diagnose und Therapie chirurgischer Gelenkerkrankungen. New Yorker med. Monatsschr. 1900, Nr. 2. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1900, Nr. 31, S. 795.

Kirschner, Ein Beitrag zur Entstehung der Gelenkmäuse im Kniegelenk. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. LXIV, S. 417—435. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 2, S. 69.

Köhler, Alban, Wiesbaden. Arthritis deformans. Atlas Köhler: Knochenerkrankungen im Röntgenbilde, 1901, S. 25.

— Beitrag zur Osteoarthritis deformans. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 3, S. 138.

— Arthritis deformans. Atlas Köhler: Hüftgelenk und Oberschenkel, 1905, S. 75.

— Chronischer Gelenkrheumatismus. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 100.

— Die Gicht im Röntgenbilde. Verein d. Ärzte Wiesbadens, 31. V. 1911. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 27, S. 1254.

Kroh, Experimentelle Arthritis deformans. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. XCIX, S. 424.

Lannois, Application des rayons de Roentgen à l'étude des lésions du squelette dans le rhumatisme chronique progressif. Bull. et mém. de la société méd. des hôpitaux de Paris, 12. VI. 1896.

Lauenstein-Hamburg, Die Diagnose einer Monarthritis genu rheumatica non tuberculosa im Röntgenbild. Ärztlicher Verein in Hamburg, 31. X. 1899. Ref.: Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. III, Heft 2, S. 81.

Lauenstein-Hamburg, Röntgenbild vom Kniegelenk, das deutliche Rückschlüsse auf einen bestehenden Schwund der Knorpel gestattet. Ärztlicher Verein in Hamburg, 17. X. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 195.

— Zur Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Erkenntnis krankhafter Veränderungen an den Gelenkknorpeln. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 102.

Lejeune, L., Le radiodiagnostic du rhumatisme chronique. Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 4, p. 316.

Ludloff-Königsberg (Breslau), Zur Frage der Osteochondritis dissecans am Knie. Arch f. klin. Chirurgie 1908, Nr. 87, Heft 3.

Mygge, Johannes Lauritz, Kjöbenhavn, Röntgenbilder von Rheumatismus nodosus und andere. Schmidts Jahrb. 255, S. 62.

Neurath-Wien, Sekundäre Wachstumsstörungen nach Polyarthritis deformans im Kindesalter. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde in Wien, 3. XI. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 284.

— Sekundäre Wachstumsstörungen nach chronischem Gelenkrheumatismus im Kindesalter. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 425.

— Gelenkrheumatismus. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde in Wien, 14. III. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 217.

Osgood-New York, Zur Differentialdiagnose chronischer, nicht tuberkulöser Gelenkerkrankungen. Amer. Quarterly of Roentgenology I, 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 77.

Oudin et **Barthélemy,** Differentialdiagnose zwischen Gicht und chronischem Rheumatismus mittels Röntgenphotographien. Société méd. des hôpitaux (Paris), 28. V. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 25, S. 697.

Perthes, Über Arthritis deformans juvenilis. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. CVII, S. 111—159.

Potain, Diagnose der Gichtknoten mittels Röntgenstrahlen. Académie des sciences (Paris), 18. I. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 4, S. 101.

Potain und **Serbanesco,** Radiographien der Extremitäten bei Personen, die an Gicht und chronischem Rheumatismus leiden. Comptes rendus 1897, 124, p. 130—131.

— Differentialdiagnose zwischen gichtischen und chronisch-rheumatischen Gelenkveränderungen mittels Röntgenstrahlen. Académie des sciences, Paris, Jan. 1897. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1897, Nr. 7, S. 48.

Preiser, G., Hamburg, Über Deformitäten nach Gelenkentzündungen des Säuglingsalters. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1907, Jahrg. XXI, S. 197.

— Eine typische periostale Callusbildung am Condylus internus femoris nach Kniedistorsionen. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. XC, S. 249.

— Über die praktische Bedeutung einer anatomischen und habituell-funktionellen Gelenkflächeninkongruenz. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 313

— Die praktische Bedeutung einer pathologischen Gelenkflächeninkongruenz. Ärztlicher Verein in Hamburg, 18. V. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 45.

— Über Arthritis deformans cubiti. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Bd. XXV, S. 391.

— Abwehr und Kritik zu der Arbeit von G. A. Wollenberg über Ätiologie der Arthritis deformans. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XXVI, Heft 1—3.

Reichmann, Max, Chicago, Entstehung von Gelenkmäusen vom röntgenologischen Standpunkte. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVIII, Heft 1, S. 65.

Rémy, Procédé nouveau d'exploration de l'épaule. (Schulter.) Premier congrès pour l'étude de la radiologie et de l'ionisation. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 5, S. 363.

Riedinger, J., Würzburg, Beitrag zur Lokalisation der Exostosen im Kniegelenk. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. LXXXV, S. 803.

Robinsohn und **Werndorff,** Über eine neue röntgenologische Methode (Sauerstoffinsufflation) zur Untersuchung der Gelenke und Weichteile. Verhandl. d. Deutschen

Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 161. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1905, Nr. 22, S. 1111 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 2, S. 143.

Rodler-Bern, Über einen eigenartigen Fall des sogenannten chronischen, im Kindesalter beginnenden Gelenkrheumatismus mit deformierender Arthritis. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 381.

Schlee, Ein Fall eigenartiger Gelenkdeformität als Folge von Kombination von Knochen- und Gelenkerkrankung mit mehrfachen Traumen. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Bd. XXV, S. 448.

Schulz, O. E., Wien, Ein Fall von Lipoma arborescens genu. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 49.

Schwarz-Berlin, Interessante Röntgenbilder vom Tumor der Leber und eines Gelenkkörperchens im Ellbogengelenk. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 14. II. 1898. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1898, Nr. 22, S. 588.

Settegast-Berlin, Die charakteristischen Formen der Arthritis deformans bei den verschiedenen Gelenken im Röntgenogramm. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 157.

Somerville, Rheumatoid arthritis. Glasgow Med. Journ., May 1909.

Spitzer, Röntgenphotographien von Gelenkgicht. Schlesische Gesellsch. f. vaterländ. Kultur, Breslau, 13. XI. 1906. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1897, Nr. 7, S. 46.

Spitzy, Über das Vorkommen multipler, chronischer, deformierender Gelenkentzündungen im Kindesalter. Jahrbuch f. Kinderheilkunde, Bd. XLIX, Heft 2 und 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 6, S. 230.

Stock-Köln, Ein Fall von Steifigkeit (Ankylose) des Handgelenks mit Mobilisierung der Gelenke zwischen den beiden Reihen der Handwurzelknochen (des Interkarpalgelenkes). Deutsche militärärztl. Ztschr. 1911, Heft 16. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 413.

Vormann, Über einen mit Hilfe des Röntgenogrammes festgestellten Fall von hochgradigen Knochenzerstörungen bei Gicht. Deutsche militärärztl. Ztschr., Febr. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 78.

Walkhoff, Ewald, Preiser, Die vaskuläre Theorie der Arthritis deformans. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XXVIII, Heft 1/2, S. 231.

Wollenberg-Berlin, Röntgenologische Untersuchungen über Arthritis deformans. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 158.

D. 4. h) Kartilaginäre Exostosen, Schlatter, Köhler, Calcaneussporn usw.

Bähr-Hannover, Zur Entstehung des Calcaneussporns. Der Olecranonsporn. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 4, S. 243.

Beck, Emil, Skiagraphic etudies of exostosis. 5 special plates. The Arch. of Physiological Therapy, Nov. 1906. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 3, S. 125.

Behn-Kiel, Isolierte Erkrankung des Naviculare pedis bei Kindern als Zeichen einer Wachstumsstörung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 262.

Bennicke, Über einen Fall von multiplen kartilaginären Exostosen. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 14. I. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 5, S. 238.

Berger-Dortmund, Über Knochenwachstumstörungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 1, S. 12.

v. Bergmann-Berlin, Über die Entwicklung der Tuberositas tibiae und ihre typische Erkrankung in der Adoleszenz. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. LXXXIX, S. 477.

Bilhaut, Métatarsalgie. Arch. d'électr. méd., 15. X. 1901, Nr. 106. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 272.

Blencke-Magdeburg, Über den sogenannten Calcaneussporn. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1906, Nr. 20.

Clairmont-Wien, Exostose am rechten Oberarme. K. k. Gesellsch. der Ärzte, Wien, 25. IV. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 5, S. 313.

Cummings, S., Toronto (Canada), The roentgenographic diagnosis of osteitis fibrosa. Transactions of the Amer. Roentgen Ray Society. Ninth Annual Meeting, New York, 28.—30. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 446.

Decref-Madrid, Diagnostik de la maladie de Schlatter. Congrès international de radiologie et d'électricité, Brüssel, Sept. 1910. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1910, vol. IV, p. 506.

Flinker, Zur Lehre von der Exostosis cartilaginea multiplex und ihren Beziehungen zur Rachitis. Wiener klin. Wochenschr. 1909, Nr. 39. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. XV, Heft 6, S. 383.

Gelinsky-Rostock, Eine Skelettdurchleuchtung bei einem Fall von Pyämie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 4, S. 266.

Gottschalk-Stuttgart, Multiple kartilaginäre Exostosis, Rachitis und rarefizierende Ostitis. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 131.

Groedel III, Franz, Bad Nauheim, Der Nachweis der Rippenknorpelverknöcherung. XXV. Kongreß f. innere Medizin 1908. Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 14.

Grünfeld-Wien, Kartilaginöse Exostosen. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 16. I. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 4, S. 207.

Günther, Hans, Bonn, Zur Pathologie des Os naviculare pedis. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 6, S. 217.

Haglund-Stockholm, Zur Frage der Schlatterschen Krankheit. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XXVII, Heft 3/4, S. 475.

Haenisch-Hamburg, Beitrag zur Beobachtung Köhlers: Über eine häufige bisher scheinbar unbekannte Erkrankung einzelner kindlicher Knochen. Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 46, S. 2377.

— Röntgenaufnahmen vom Os naviculare eines kindlichen Fußes. Ärztlicher Verein Hamburg, 27. X. 1908. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 46, S. 2082.

— Über traumatische Malacie des Mondbeins und ihre Folgezustände: Entartungsformen und Kompressionsfrakturen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 3, S. 239.

Hoffa-Berlin, Über multiple kartilaginäre Exostosen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1900, Bd. III, Heft 4, S. 127.

Hutchinson, Jonathan, Exostosis of the femur. Arch. of the Roentgen Ray 1899, vol. III, Nr. 4, p. 116.

Immelmann, Max, Berlin, Über die Verknöcherung der ersten Rippenknorpel. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 55.

Iselin-Basel, Die Wenzel Grubersche fibulare Epiphyse der Tuberositas metatarsi quinti im Röntgenbild. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. XCII, Heft 4—6, S. 561.

Jacobsthal, H., Über die in der Adoleszenz auftretende Verdickung der Tuberositas tibiae. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. LXXXVI, S. 493.

v. Jaksch, R., Prag, Multiple Periostaffektion und an myelogene Leukämie mahnender Blutbefund. Ztschr. f. Heilkunde 1901, Bd. XXII, Heft 8 und 9. Prager med. Wochenschr., 26. Jahrg., Nr. 1, S. 1.

— Traumatische und nicht traumatische Veränderungen der ersten Rippe im Röntgenbilde. Wissenschaftl. Gesellsch. deutscher Ärzte in Böhmen, 16. II. 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 34, S. 1589 und Wissenschaftl. Gesellsch. deutscher Ärzte in Böhmen, 26. II. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 3, S. 239.

Janowsky-St. Petersburg, Ein Fall von außerordentlich großer Exostose des Processus tuberis calcanei. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 268.

Jaugeas, A. F., Contribution au radiodiagnostic des exostoses et des bourses séreuses contenant des concrétion calcaires. Bull. et mém. de la société de radiologie, Paris, mai 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 21, p. 295.

Kaisin-Loslever, Un cas de maladie de Schlatter. Société Belge de radiologie, 26. III. 1911.

Kienböck-Wien, Über multiple kartilaginäre Exostosen. Wiener med. Wochenschr. 1903, Nr. 47.

— Zur Frühdiagnose des multiplen Chondroms. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik 1906, Bd. I, Heft 4, S. 243.

— Über Osteochondritis an der Tuberositas tibiae und die sogenannte Osgood-Schlattersche Erkrankung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 135.

— Ein Fall von Fragilitas ossium universalis. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 143.

— Über traumatische Malacie des Mondbeins und ihre Folgezustände: Entartungsformen und Kompressionsfrakturen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 2, S. 77.

Klopfer-St. Petersburg, Ein Fall von operativ geheilter Calcaneodynie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 46.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Röntgenbefund der Hüften bei multiplen kartilaginären Exostosen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 1, S. 33.

— Über eine häufige, bisher anscheinend unbekannte Erkrankung einzelner kindlicher Knochen (betr. Naviculare pedis und Patella). Münchener med. Wochenschrift 1908, Nr. 37.

v. Kutscha-Wien, Beitrag zur Kenntnis der Ostitis deformans (Paget). Arch. f. klin. Chirurgie 89, Heft 3, S. 758.

Küttner, H., Tübingen, Demonstration von Exostosis cartilaginea subungualis im Röntgenbild. Ärztlicher Verein zu Marburg, 6. I. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 127.

Levy-Dorn-Berlin, Röntgenbilder: multiple Exostosen, Oberschenkelfraktur usw. Berliner med. Gesellsch., 4. XI. 1896. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1896, Nr. 31, S. 210.

— Rippenverknöcherung. Berliner med. Gesellsch., 8. I. 1902.

Lockwood and **Jones,** Skiagrams of peripheral hyperostosis. Clinical society of London, 12. III. 1897. Ref.: Lancet 1897, Vol. I, p. 883.

Matsuoka-Kioto, Über die Wachstumsanomalie der Tuberositas tibiae in der Adoleszenz. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XXVII, Heft 3/4.

✲**Meyer, Ed.,** Über zwei Fälle von multiplen kartilaginären Exostosen in röntgenographischer Darstellung. Inaug.-Diss., Würzburg 1900.

Mohr, H., Bielefeld, Calcaneusexostose mit ungewöhnlichem Sitz. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 40, S. 2117.

Mollow-Sofia, Ein Fall von multiplen Knochenexostosen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 173.

Morton, Reginald, A case of calcaneodynia. Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIV, Nr. 113, p. 210.

Pels-Leusden, Röntgenbilder über 5 Fälle von Exostosis cartilaginea. Freie Vereinigung d. Chirurgen Berlins, 14. I. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 5, S. 238.

— Klinische, pathologisch-anatomische und radiologische Studien über Exostosis cartilaginea multiplex. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. LXXXVI, S. 434.

Reclus, Paul, La talalgie et les exostoses sous-calcanéennes. Presse méd., 2. VIII. 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 21, p. 293.

Sarrazin, Calcaneussporn. Niederrheinische Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde in Bonn, 24. V. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 45.

Schäffer, Kaj., Kopenhagen, Die Köhlersche Knochenerkrankung. Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 29, S. 1539.

Scheidler-Dortmund, Zur Periostitis albuminosa. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. LXVIII, S. 480—491.

Schlesinger, Demonstration eines Patienten mit Ostitis deformans. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde, Wien, 21. II. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 217.

Schweinburg, Röntgenbilder multipler Exostosen. Das Röntgenogramm beider Calcanei. Ärztlicher Verein in Brünn, 17. VI. 1908. Ref.: Wiener med. Wochenschrift 1908, Nr. 43, S. 2379.

Selka-Wien, Über Calcaneusexostosen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 2, S. 101.

Settegast-Berlin, Über Exostosis bursata. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 124.

Simon, Alexander, Wiesbaden, Zur Ätiologie des Calcaneussporns. Odbitka z Medycynx i Kooniki Lekusky. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 51.

Steinhardt, Painful heels (with good radiographs of oscalces). (Calcaneussporn betr.) New York Med. Journ., 27. III. 1909.

Sudeck-Hamburg, Bilder von vorzeitiger Epiphysenverknöcherung und von Osteomen im Musculus brachialis internus. 30. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 5, S. 237.

Thiemann-Jena, Juvenile Epiphysenstörungen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 155 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 79.

Wiesner, Bernhard, Aschaffenburg, Frühzeitige allgemeine Verknöcherung der Rippenknorpel. Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 21, S. 1124.

Winkler-Ingolstadt, Über kartilaginäre Exostosen. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 7, S. 253.

Wittek, A., Graz, Die Olliersche Wachstumstörung. Bibliotheca medica, Abt. Chirurg. E., Heft 7.

Zaudy-Düsseldorf, Calcaneussporn im Röntgenbild. Verein der Ärzte Düsseldorfs, 13. VI. 1910.

D. 4. i) Tuberkulose, Lepra, Lues, Osteomyelitis der Knochen und Gelenke.

Albers-Schönberg, Projektionsbilder von tuberkulösen und syphilitischen Knochenherden. Ärztlicher Verein in Hamburg, 16. IV. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 5, S. 239.

Alexander, Béla, Budapest, Daten zur Knochentuberkulose. Entwicklungsanomalien. Kongreß der ungar. Ärzte u. Naturforscher in Szeged. (Ungarisch). Verhandl. d. ungar. Ärzte u. Naturforscher 1905.

— Die Entwicklung des menschlichen Handskeletts. Momente aus der intrauterinen Knochensyphilis. Beweis, daß das Zeichnen der X-Strahlen sich auch auf das Gebiet der Mikroskopie erstreckt. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik. Aschaffenburg 1906.

— Die Röntgendiagnose der kongenitalen Knochensyphilis. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 34.

Beck, Carl, Über die skiagraphische Differentialdiagnose zwischen Osteomyclitis, Osteosarkom, Knochencyste, Tuberkulose, Arthritis usw. Münchener med. Wochenschr., 27. VIII. 1901.

— Über die differentialdiagnostische Wichtigkeit bei osteomyelitischen tuberkulösen und syphilitischen Prozessen. Akademie der Medizin New York, 17. I. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 192.

— The Roentgen rays in differentiating between osteomyelitis, osseous cyst, osteosarcoma and other osseous lesions, with skiagraphic demonstrations. Fiftysecond Annual meeting of the Amer. Med. Assoc., 3. VI. 1901.

— On the differentiation between inflammatory processes and neoplasms of the bones by the Roentgen rays. Annals of Surgery, Dec. 1901. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1902, Nr. 20, S. 548.

— Skiagraphic and therapeutical factors in tuberculosis of the bones and joints with some reference to the jodoformtreatment. New York med. Journ., Nov. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 410.

Beck, Carl, Wert der Röntgenuntersuchung für frühzeitige Erkenntnis von Knochen- und Gelenktuberkulose. VI. Intern. Tuberkulosekongreß, Washington 1908. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 1, S. 27.

Bélot, J., Paris, Sporotrichose der Tibia. Bull. et mém. de la soc. de rad. de Paris, Nr. 26. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 343.

Bergonié-Bordeaux, „X"-rays and tuberculosis. Academy of Med. Paris. Ref.: Lancet 1897, Vol. II, p. 225.

Birch-Hirschfeld, Über einen eigenartigen Fall von akuter Osteomyelitis. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie 1898, Bd. XLVIII, S. 611.

Bosse, Mikroskopisches und Röntgenologisches zur kongenitalen Gelenklues. Verhandlungen d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, 35. Kongreß, Berlin 4.—7. IV. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 373.

Bourgade, Lésions tuberculeuses du pied. Les rayons X, 12. II. 1898.

Brown, Röntgenologische Studien über gewisse Manifestationen der Syphilis. Amer. Quarterly of Roentgenologie, Vol. I, Nr 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XII, Heft 1, S. 76.

de la Camp, Oskar, Periostitis bei Lepra. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 1, S. 36.

Chauvet-Paris, Séméiotique de la fosse sus-épineuse Zone d'alarme dans la tuberculose. (Fossa supraspinata.) La presse méd. 1908, Nr. 89. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 8, S. 286.

Courvoisier, Tuberculose des os du carpe. Les rayons X, 30. IV. 1898.

— Spina ventosa. Les rayons X, 16. VII. 1898.

Darbois, P., Chronische Osteomyelitis. Bull. et mém. de la soc. de rad. de Paris, Nr. 22. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 112.

Davidson-London, Stereoscopic skiagrams of tuberculous carpus. Clinical Society of London, 13. I. 1899. Ref.: Lancet 1899, Vol. I, p. 163.

Deycke-Pascha-Konstantinopel. Knochenveränderungen bei Lepra nervorum im Röntgenbilde. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 9.

— Knochenveränderungen bei Lepra tuberosa im Röntgenogramm. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 279.

Dohan-Wien, Ein Fall von zentralem „käsigen Sequester". Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 3, S. 162.

Ewald-Heidelberg, Fußwurzeltuberkulose und ihre Diagnose mittels Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 30.

Feilchenfeld-Berlin, Röntgenphotographie einer typischen Spina ventosa des rechten Zeigefingers. Berliner med. Gesellsch., 22. IV. 1896. Ref.: Berliner klin. Wochenschrift 1896, Nr. 18, S. 403 und Lancet 1896, Vol. II, p. 416.

Fenwick, Necrosis of the femur. Arch. of the Roentgen Ray 1901, Vol. V, Nr. 2, p. 56.

Feurer-St. Gallen, Röntgenbild einer Chondrodystrophia foetalis. 80. Versamml. d. Schweizer ärztl. Zentralvereins St. Gallen, März 1911.

Finkh, Eberhard, Zur Säbelscheidenform der Tibia bei Syphilis hereditaria tarda. Bruns, Beiträge, Bd. XLIV, S. 709.

Fischl, Skiagramme von Phalangitis syphilitica. Verein Deutscher Ärzte Prag, 22. III. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 6, S. 265.

Forssell-Stockholm, Die Röntgendiagnose von Tuberkulose im Knochensystem, mit besonderer Berücksichtigung der tuberkulösen Coxitis. Svenska Läkarsällskapets Förhandlinger, 4. V. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 183.

Fraenkel, Eugen, Hamburg, Über Knochenveränderungen bei Syphilis congenita. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 118.

— Die Röntgendiagnose der kongenitalen Knochensyphilis. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 30.

Frank, Die Resektion bei Fußgelenktuberkulose nach Bardenheuer. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. XCIX, S. 480.

Freund-Wien, Demonstration eines 11jährigen Mädchens mit tuberkulöser Karies der Grundphalange des rechten Zeigefingers. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 28. X. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 283.

Friedrich-Jena, Beiträge zur Diagnose der Knochensyphilis. Über einen schwer zu deutenden Röntgenbefund in der Tibia einer an vasomotorischer Neurose leidenden Patientin. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 140—141.

— Über Knochensyphilis im Röntgenbild. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. XII, Heft 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 2, S. 122.

Fritsch, K., Breslau, Die „Tibia en lame de sabre" als Folge der erworbenen Lues des Erwachsenen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 1, S. 23.

Gastou, Le diagnostic radiologique de la syphilis osseusse et articulaire. Assoc. franç. p. l'avanc. d. sciences, Dijon, 4. VIII. 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 361.

Glück, Radiogramme von Mutilationen an den Händen bei Leprösen. 8. Kongreß d. Deutschen Dermatol. Gesellsch. in Sarajewo 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 45.

Göscheis-Nürnberg, Demonstration zweier Fälle von operativer Fußwurzeltuberkulose. Ärztlicher Verein in Nürnberg, 16. VI. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 4, S. 159.

Gottschalk-Stuttgart, Zur Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Frühdiagnose der Tuberkulose und andere Krankheiten des Knochensystems (zwei kasuistische Beiträge). Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 213.

— Fehldiagnosen im Röntgenbild. Lupus beider Hände. Ärztlicher Verein Stuttgart, 2. VI. 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 50, S. 2367.

Graff-Hamburg, Osteomyelitis. Ärztlicher Verein in Hamburg, 29. VI. 1897.

Granger-New Orleans, Roentgen ray diagnosis of tuberculous arthritis. New Orleans Med. and Surg. Journ., Dec. 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, Bd. XIV, Nr. 110, p. 131.

Hagen, Über Knochenlues im Röntgenbild. Ärztlicher Verein Nürnberg, 21. IV. 1910. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 33, S. 1764.

Haenisch-Hamburg, Beitrag zur Röntgendiagnostik der Knochensyphilis. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 6, S. 449.

Hahn-Hamburg, Einige syphilitische Erkrankungen im Röntgenbilde. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 4, S. 132.

— Über Knochensyphilis im Röntgenogramm. Ärztlicher Verein in Hamburg, 20. III. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 189. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 113.

Hahn-Nürnberg, Röntgenaufnahmen bei Osteomyelitis mit Sequesterbildung. Münchener med. Wochenschr. 1898, Nr. 27, S. 851.

— Röntgenbilder von einer doppelten Spontanfraktur eines Oberarmes einer Luetischen. Ärztlicher Verein in Nürnberg, 16. VI. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 4, S. 159.

Hall-Edwards-Birmingham, The X-rays in syphilis. Arch. of the Roentgen Ray 1904, Vol. VIII, Nr. 8, p. 130.

Hartel, La radioscopie et la radiographie appliquées à l'inspection des viandes tuberculeuses. Acad. des sciences, 10. VI. 1907. Sem. méd. 1907, Nr. 25, p. 298. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 11, S. 397.

Haubold, Röntgenaufnahmen von Knochensyphilis. Med.-naturwiss. Gesellsch. zu Jena, 4. VI. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 169.

Heller-Charlottenburg, Röntgenphotographie einer syphilitischen Knochenveränderung. Verein f. innere Medizin, Berlin, 6. XII. 1897. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1898, Bd. I, Heft 5, S. 198.

Heuck, Fall von kongenitaler Syphilis. Gesellsch. d. Charitéärzte, 15. II. 1906. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1906, Nr. 17, S. 519.

Hickey-Detroit, Necrosis of the rib, tuberculosis of the head of the left femur with dislocation (Knochentuberkulose). The Arch. of Physiological Therapy, Okt. 1906. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 3, S. 125.

Hochsinger-Wien, Röntgenuntersuchungen von hereditär-syphilitischen Säuglingen. Wiener Dermatol. Gesellsch., 14. XI. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 135.

— Beitrag zur Osteochondritis heredosyphilitica auf Grund von Röntgenuntersuchungen. VII. Kongreß d. Deutschen Dermatol. Gesellsch., Dermatol. Ztschr. 1901, Nr. 3. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1901, Nr. 41, S. 1933.

— Über die Ergebnisse der Röntgenuntersuchung eines Kindes mit multipler Epiphysenlösung infolge hereditär-syphilitischer Osteochondritis. K. k. Gesellsch. d. Ärzte Wien, 8. III. 1907. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1907, Nr. 11, S. 330.

Holzknecht und **Kienböck**-Wien, Über Osteochondritis syphilitica im Röntgenbild. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 6, S. 247.

Hulst-Grand Rapids, Röntgendiagnose der Frühtuberkulose. VI. Intern. Tuberkulosekongreß, Washington 1908. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung, Bd. XII, Heft 1, S. 27.

Jottkowitz-Oppeln, Zur Totalresektion der Diaphyse langer Röhrenknochen bei akuter infektiöser Osteomyelitis. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie 1899, Bd. LII, S. 213.

Katolicky-Brünn, Über Osteomalacia chron. deform. hypertrophica des Schienbeins. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 109.

Katzenstein, Demonstration einiger Röntgenbilder von syphilitischen Gelenkaffektionen. Ärztlicher Verein München, 19. IV. 1899. Ref.: Berliner klin. Wochenschrift 1899, Nr. 33, S. 733.

Kienböck-Wien, Röntgenbilder von syphilitisch erkrankten Knochen. Dermatologenkongreß, Breslau 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IV, Heft 5, S. 236.

— Zur radiographischen Anatomie und Klinik der syphilitischen Knochenerkrankungen an Extremitäten. Ztschr. f. Heilkunde, Bd. XXIII, Heft 6, Juni 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VI, Heft 2, S. 110.

Kiessling-Berlin, Demonstration von galoppierender Syphilis mittels Röntgenbildern. Gesellsch. d. Charitéärzte Berlin, 2. III. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. II, Heft 5, S. 190.

Kirmisson, Osteo-arthrite tuberculeuse du poignet guérie par l'emploi des rayons Roentgen. Société de chir., 2. II. 1898.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Tuberkulose der Knochen. Atlas Köhler: Knochenerkrankungen im Röntgenbilde 1901, S. 12.

— Spina ventosa. Atlas Köhler: Knochenerkrankungen im Röntgenbilde, 1901, S. 18.

— Osteomyelitis. Atlas Köhler: Knochenerkrankungen im Röntgenbilde, 1901, S. 20.

— Lues der Knochen. Atlas Köhler: Knochenerkrankungen im Röntgenbilde, 1901, S. 23.

— Lues — Arteriosklerose. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 247.

— Syphilis (der Knochen). Atlas Köhler: Hüftgelenk u. Oberschenkel. 1905, S. 46.

— Akute infektiöse Osteomyelitis. Atlas Köhler: Hüftgelenk u. Oberschenkel, 1905, S. 52.

— Tuberkulose (der Knochen). Atlas Köhler: Hüftgelenk u. Oberschenkel, 1905, S. 64.

— Typische Röntgenogramme von Knochengummen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 2, S. 73.

König-Berlin, Durchleuchtung über Tuberkulose im Knochen auf dem Wege des Röntgenschen Verfahrens. Berliner med. Gesellsch., 5. II. 1896. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1896, Nr. 7, S. 150.

Koerber-Hamburg, Zur Kasuistik der Totalexstirpation der Skapula bei akuter infektiöser Osteomyelitis, zugleich ein Beitrag zur Frühdiagnostik derselben. Arch. d. klin. Chirurgie, Bd. LXXXV, Heft 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIII, Heft 1, S. 60.

Kronacher-München, Röntgenstrahlenphotographie dreier wegen Tuberkulose des Talus und Calcaneus operierter Patienten, nach Jahresfrist aufgenommen. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 6, S. 212.

Küttner, H., Tübingen. Die Osteomyelitis tuberculosa des Schaftes langer Röhrenknochen. Brunssche Beiträge 1899, Bd. XXIV, S. 449.

Lardy, Photographie radiographique de la main d'un sujet atteint de lépre ainoide. Académie de méd., 18. VIII. 1896.

Lauenstein-Hamburg, Eine im Anschluß an ein Trauma entstandene Caries sicca des Schulterkopfes, nebst dessen Röntgenbild. Ärztlicher Verein in Hamburg, 18. IV. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 3, S. 121.

Levy-Dorn-Berlin, Zur Diagnose der Tuberkulose und Lues der Handknochen. Hufelandsche Ges., 9. XII. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 225.

Ludloff-Königsberg (Breslau), Diagnostik der Knochen- und Gelenktuberkulose. 32. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VI, Heft 5, S. 242.

— Demonstration von Röntgennegativen von tuberkulösen und normalen Kniegelenken. Allgem. med. Zentralzeitung 1903, Nr. 36.

Machol-Breslau (Bonn), Über luetische Knochenveränderungen im Röntgenbilde. Breslauer Röntgenvereinigung, 8. I. 1907. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 3, S. 120.

Mackenzie und **Davidson,** Stereoscopic skiagrams of tuberculous carpus. (Tuberkulose der Handwurzel.) Lancet 1899, Vol. I, p. 163.

Martel, La radioscopie et la radiographie appliquées à l'inspection des viandes tuberculeux. (Untersuchung tuberkulösen Fleisches mit Röntgenstrahlen.) Académie des sciences, Paris, 10., 17. VI. 1907. Ref.: La presse méd., Nr. 50, 22. VI. 1907 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 10, S. 368.

Maunoury-Chartres, Konstatierung des Sitzes eines Sequesters durch Röntgenstrahlen. Société de chirurgie, Paris, 21. III. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1900, Bd. III, Heft 6, S. 226.

Mitchell, Striation of metacarpals and phalanges in a rase of general tuberculosis. (Streifung der Metakarpi bei allgemeiner Tuberkulose.) Arch. of the Roentgen Ray 1909, Bd. XIV, Nr. 113, p. 211.

Mouchet, Sur un cas d'ostéo-arthrite tuberculeuse du coude à foyer huméral précisé par les rayons X. (Ellbogentuberkulose.) Gaz. hebd. de méd. et de chir. 1897, 44, 62.

Mračeк-Wien, Zur Daktylitis syphilitica. Wiener med. Wochenschr. 1901, Nr. 18.

Murphy-Chicago, Tuberculosis of the patella. Surgery, Gynecology and Obstetrics, March 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 2, S. 128.

Neurath-Wien, Kind mit heredosyphilitischen Knochenaffektionen. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 19. III. 1902.

v. Niessen-Wiesbaden, Beitrag zur Knochensyphilis im Röntgenbilde. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 4, S. 188.

Oschmann-Moskau-Berlin, Über die operative Behandlung des tuberkulösen Ellenbogengelenks und ihre Endresultate. v. Langenbecks Archiv 1900, Bd. LX, S. 177.

Pels-Leusden, Über die bei Tuberkulose des Kniegelenks zu beobachtenden Wachstumsveränderungen am Femur. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie 1899, Bd. LI, S. 257.

Preiser, G., Hamburg, Über Knochenveränderungen bei Lues congenita tarda. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 2, S. 81.

Rehn-Frankfurt a. M., Röntgenaufnahmen von mit Lues congenita und Rachitis affizierten Knochen. Versamml. d. Gesellsch. Deutscher Naturforscher u. Ärzte, Düsseldorf 1898, II, S. 221.

Reinach, Beiträge zur Röntgenoskopie von Knochenaffektionen hereditär luetischer Säuglinge. Arch. f. Kinderheilkunde, Bd. XLV, Heft 1 und 2. Ref.: L.-A. d. Berliner klin. Wochenschr. 1907, S. 22.

Reyher, P., Berlin, Röntgenbilder, welche die Knochenveränderungen bei hereditärer Syphilis demonstrierten. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. III. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 20, S. 988.

Rieder-München, Über Kombination von chronischer Osteomyelitis (Spina ventosa) mit Lupus pernio. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 125.

Riedinger, J., Würzburg, Über Masernosteomyelitis im Röntgenbild. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 93.

Ritter-Greifswald, Die akute Osteomyelitis im Röntgenogramm. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 2, S. 106.

Rudis-Jicinsky-Jowa, Tuberculosis of the joints and its modern treatment. (Gelenke.) Jowa Med. Journ., 15. XI. 1908, Nr. 5, p. 257.

Scharff, Knochenverkrümmungen nach entzündlicher Erweichung. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. VII, Heft 1.

Schloffer-Prag, Röntgenaufnahmen von Osteomyelitis, Pseudarthrosen usw. Münchener med. Wochenschr. 1899, Nr. 37, S. 1220.

Sergi-Trombetta, La radiografia di Roentgen e il tumore bianco del ginocchio. (Tumor albus.) Policlin. V, 20, 1898.

Sieur et **Fayard,** Ostéomyélite avec nécrose. Régénération périostique. Société de chirurgie, 22. III. 1899.

Stadler-Leipzig, Über Knochenerkrankung bei Lues hereditaria tarda. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 82.

Stamm-Hamburg, Röntgenaufnahmen von multiplen Verdickungen verschiedener Röhrenknochen, die er als syphilitische Erkrankung des epiphysären Knorpels deutet. Biolog. Abteil. d. ärztl. Vereins Hamburg, 28. II. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 5, S. 190.

Sternfeld-München, Ein geheilter Fall von akuter Osteomyelitis der linken Hand. Münchener med. Wochenschr. 1896, S. 199.

Sudeck-Hamburg, Über die Behandlung des nicht tuberkulösen Totalempyems mit der Schedeschen Thoraxresektion. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. XXV, Heft 1.

Ullmann-Wien, Luetische Knochenveränderungen (Syphilis). Münchener med. Wochenschr. 1897, S. 129.

zur Verth, Knochenveränderungen bei Lues hereditaria heranwachsender Kinder im Röntgenbild unter besonderer Berücksichtigung des chronischen Kniegelenksergusses. Zentralbl. f. Röntgenstrahlen, Radium u. verw. Gebiete, I, Heft 9, 10. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 6, S. 200.

Vogelmann-Zwickau, Isolierte tuberkulöse Knochenherde. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 2, S. 86.

Vollbrecht-Breslau, Osteomyelitis radii dextri. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. III, Heft 1, S. 16.

Vollbrecht-Darmstadt, Ein Fall von Osteomyelitis humeri sinistri, behandelt mit der Jodoformknochenplombe Mosetig von Moorhofs. Deutsche militärärztl. Ztschr., Mai 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 6, S. 351.

Waldenström-Stockholm, Die Herdreaktion auf Tuberkulin bei der Coxitis. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Bd. XXVI, S. 623.

Walsham-London, On the use of the Roentgen rays in the diagnosis of tuberculosis. The Brit. Congress on Tuberculosis, 26. VII. 1901. Ref.: Lancet 1901, Vol. II, p. 310.

Ware, Radiograms of syphilis of the long bones. Journ. of Cutan. Diseases, Nov. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 367.

— Radiograms of syphilis of the long bones. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Bd. XIII, Nr. 94, p. 343.

Wolff-Köln, Die Karies der Synchondrosis sacro-iliaca und ihre Behandlung. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie 1898, Bd. XLIX, S. 585.

Ziesché, Über die syphilitische Wirbelentzündung. Mitteil. aus den Grenzgeb. der Medizin u. Chirurgie, Bd. XXII, Heft 3, S. 357. Ref.: Ztschr. f. orthop. Chir., Bd. XXVIII, Heft 3/4, S. 592.

D. 4. k) Knochenatrophie, Rachitis, Möller-Barlow, Osteomalacie.

Anschütz, Über einige seltene Formen der Knochenatrophie und der Osteomalacie. Mitteil. a. d. Grenzgeb. d. Medizin u. Chirurgie 1902, Bd. IX, Heft 3. Ref: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 269.

de Bary-Frankfurt a. M., Rachitischer Zwergwuchs, Endocarditis chronica, das Bild infantilen Myxödems vortäuschend. Arch. f. Kinderheilkunde 1899, Bd. XXVI, S. 253.

Bassenge-Berlin, Kusuistischer Beitrag zur Diagnose der Osteomalacia chronica hypertrophica deformans mit Hilfe der Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 55.

Bossi, L'ostéomalacie, les capsules surrénales et l'adrénaline. Arch. f. Gynäkologie 1907, Vol. LXXXIII, fasc. 3, p. 505. Ref.: La presse méd., Nr. 103, 21. XII. 1907. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 190.

Carson, An X-ray study of bone atrophy. Annals of Surg. 1910. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1910, Nr. 125, p. 276.

Cocmack, J. D. und **Ingle, H.,** Knochenphotographie. Nature 1896, 3, p. 437.

Comas und **Prio**-Barcelona, Osteomalacia. Instituto Médico Farmacéutico de Barcelona, 7. V. 1906.

Delherm, Louis, Knochenrarefikation. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris, Nr. 26. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 343.

Destot-Lyon, De l'ostéotrophie traumatique. La radiographie, 10. IV. 1899.

Espin, Die Transparenz der Knochen gegenüber den Röntgenstrahlen bei tuberkulöser Erkrankung. Brit. Med. Journ. 1897, Vol. I, p. 799.

Exner, J., Wien, Beiträge zur Kenntnis der akuten Knochenatrophie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., 1902, Bd. VI, Heft 1, S. 1.

Fraenkel-Hamburg, Untersuchungen über die Möller-Barlowsche Krankheit. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 5, S. 231, Heft 6, S. 291, Bd. X, Heft 1, S. 1.

— Zur Röntgendiagnostik der Barlowschen Krankheit. Über Fehldiagnosen bei Harnleiterstein- und Blasensteinuntersuchungen. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft 1907, Bd. III, S. 156.

✲— Die Möller-Barlowsche Krankheit. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1908.

✲**Fraenkel, Eug.** und **Lorey, Alexander,** Die Rachitis im Röntgenbild. Arch. u. Atlas, Bd. XXII. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1910.

Göbel-Auerbach i. V., Osteomalacie mittels Röntgenstrahlen zu diagnostizieren. Deutsche med. Wochenschr. 1897, Nr. 17, S. 267.

Gräßner-Köln, Über Röntgenogramme von Osteomalacie, Skoliose und Wirbelfrakturen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 49.

Hitschmann, Über einen interessanten Fall von nicht rachitischem Zwergwuchs, Wiener klin. Wochenschr. 1898, Nr. 27.

Holländer-Berlin, Röntgenaufnahme bei Osteomalacie. Deutsche med. Wochenschr. 1902, Nr. 14, S. 245.

Joachimsthal-Berlin, Fötale Rachitis. Berliner med. Gesellsch., 22. II. 1899.

Jones, Robert, Radiographs of osteomalacia. Liverpool Med. Institution, 3. XI. 1898. Ref.: Lancet 1898, Vol. II, p. 1267.

Kienböck-Wien, Radiographische Diagnose der Knochenresorption. 73. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte in Hamburg. 22.—29. IX. 1901 (Sekt. f. Chir.). Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. V, Heft 1, S. 64.

— Über akute Knochenatrophie bei Entzündungsprozessen an den Extremitäten und ihre Diagnose nach dem Röntgenbilde. Wiener med. Wochenschr. 1901, Nr. 31. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 33, S. 209.

Klotz-Magdeburg, Zur Röntgendiagnose des Säuglingsskorbuts. Monatsschr. f. Kinderheilkunde 1908, Bd. VII, S. 36. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908 Nr. 25, S. 1196.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Atrophie (der Knochen). Atlas Köhler: Knochenerkrankungen im Röntgenbilde 1901, S. 10.
— Rachitis. Atlas Köhler: Knochenerkrankungen im Röntgenbilde, 1901, S. 28.
— Osteomalacie. Atlas Köhler: Knochenerkrankungen im Röntgenbilde, 1901, S. 31.
— Rachitis (der Knochen). Atlas Köhler: Hüftgelenk und Oberschenkel, 1905, S. 35.
— Osteomalacie. Atlas Köhler: Hüftgelenk und Oberschenkel, 1905, S. 40.
— Atrophie (der Knochen). Atlas Köhler: Hüftgelenk und Oberschenkel 1905, S. 41.

Lauper, J., Münsterlingen, Studie über Osteomalacie mit besonderer Berücksichtigung der Ätiologie, der Therapie und der diagnostischen Verwertung der Röntgenphotographie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 201, und Heft 6, S. 327.

Laquerrière, M., Knochenrarefikation. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris, Nr. 21. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 49.
— Raréfaction osseuse localisée. Bull. officiel de la société française d'électrothérapie et de radiologie, 19. Jahrg., Nr. 1, Febr. 1911. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 11, S. 450.

Lehndorff, Bericht über den Röntgenbefund bei Barlowscher Krankheit. Arch. f. Kinderheilkunde, Bd. XXXVIII, Heft 3 und 4. Ref.: L.-A. d. Berliner klin. Wochenschr. 1904, S. 42.

Lorey-Hamburg, Die Röntgendiagnose der Rachitis. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft 1910, Bd. VI, S. 138.

Maffel-Brüssel, Un cas de rachitisme tardif. (Spätrachitis.) Société belge de chirurgie, 22. VII. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. V, Heft 2, S. 144.

Miesowicz-Krakau, Über späte Rachitis. Wiener klin. Wochenschr. 1908, Nr. 27. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 436.

de Nobele-Gand, Un cas interessant d'atrophie osseuse d'origine trophoneurotique consécutive à une fracture des deux os de l'avant bras. Journ. de radiologie (Belge) 1907, vol. I, p. 41. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 12, S. 421.

Nonne-Hamburg, Über radiographisch nachweisbare akute und chronische „Knochenatrophie" (Sudeck) bei Nervenerkrankungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 5, S. 293.

Pflugradt-Halle a. S., Röntgenuntersuchungen bei rachitischen Kindern und rachitischen Föten. Verein der Ärzte zu Halle a. S., 12. XII. 1906. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 11, S. 543.

Preiser, Georg, Hamburg, Zur Frage der typischen traumatischen Ernährungsstörungen der kurzen Hand- und Fußwurzelknochen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 360.

Pribram, Röntgenbilder verschiedener interessanter Fälle von Osteomalacie. Demonstration einer Reihe von Fällen von chronischem Gelenkrheumatismus. Verein deutscher Ärzte, Prag 22. II. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 191.

Rehn-Königsberg, Weiterer Beitrag zur Charakteristik der Barlowschen Krankheit. Med. Klinik 1907, S. 230. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 133.

Rémy, Radiographie bei drei rachitischen Kindern derselben Familie. Journ. de clinique et de thérapeut. infant. 1898, Nr. 6.

Reyher, P., Berlin, Über einige seltenere röntgenologische Befunde bei Barlowscher Krankheit. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 32.

Sabrazès et **Marty,** Atrophie musculaire et osseuse du membre supérieur droit consécutive à des traumatismes violents et multiples. (Muskel- und Knochenatrophie.) Nouvelle iconographie de la salpêtrière 1899, fasc. II.

Schirmer-Münsterlingen, Nachtrag zu der Studie über Osteomalacie von Dr. Lauper. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 2, S. 109.

Siehmann-München, Osteomalacie. Ärztlicher Verein München, 2. II. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 45.

Sudek-Hamburg, Zur Altersatrophie (einschließlich Coxa vara senium und Inaktivitätsatrophie der Knochen). Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. III, Heft 6, S. 201.
— Röntgenbilderdemonstrierung von Knochenatrophie und deren Rückbildung. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1900. Ref.: Berliner klin. Wochenschrift 1900, Nr. 18, S. 398.
— Über die akute (trophoneurotische) Knochenatrophie nach Entzündung und Traumen der Extremitäten. Deutsche med. Wochenschr. 1902, Nr. 19, S. 336.
— Über die akute (reflektorische) Knochenatrophie nach Entzündungen und Verletzungen an den Extremitäten und ihre klinischen Erscheinungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 5, S. 277.
Toledo-Dodsworth, Brésil, La radiographie et la maladie de Barlow. Présentation de radiographies de la difformité de Madelung. III. Congrès intern. de physiothérapie, 1. April. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 182.
Wiesinger-Hamburg, Demonstration des Aktinogrammes eines Kindes mit „Rachitis congenita". Biolog. Abt. des ärztlichen Vereins in Hamburg, 6. XII. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 4, S. 158.
Wohlauer-Charlottenburg, Die Struktur rachitischer Knochen im Röntgenbild. Verhandlungen d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 142.
Ziesché-Breslau, Zur Lehre von den Knochenatrophien und ihrer Röntgendiagnose nebst Bemerkungen über Knochenatrophien bei chronischer Arthritis. Ztschr. f. Elektrologie und Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 9, S. 301.
— Über neurotische Knochenatrophie. Breslauer Röntgenvereinigung, 4. XII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 1, S. 61.

D. 4. l) Angeborene und erworbene Mißbildungen.

Alexander, Béla, Budapest, Entwicklungsanomalien des Hand- und Fußskeletts. Magyar Orvosi Archivum 1906.
Algyogyi-Wien, Demonstration eines sehr seltenen Falles von Brachydaktylie. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 25. II. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 343.
— Ein seltener Fall von Mißbildung einer Oberextremität. Brachydaktylie mit Pero- und Ektrodaktylie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 286.
Bamberger-Wien, Demonstration des Röntgenbildes eines Daumens mit drei Phalangen. Wiener med. Wochenschr. 1896, Nr. 46.
v. Bardeleben-Jena, Ein operierter Fall von beiderseits fehlendem Radius. Deutsche med. Wochenschr. 1899, Nr. 14.
Barwell, Rich., On various forms of talipes as depicted by X-rays. Lancet 1896, Vol. II, p. 160, 234, 455, 1520, 1810 und Lancet 1897, Vol. I, p. 306 and 1401.
Bauer, B., Eine bisher nicht beobachtete kongenitale hereditäre Anomalie des Fingerskeletts. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. LXXXVI, S. 252.
Beck, Carl, Congenital malformations of the upper extremity. New York Med. Journ., 29. VI. 1901.
— Modern aspects of congenital osseous malformations. Journ. of the Amer. Assoc., 12. X. 1901.
— Die chirurgische Bedeutung der Halsrippe. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 1, S. 43.
Béclère-Paris, Déformation hippocratique des doigts. Semaine méd., 25. III. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 6, S. 273.
Bélot, J. et **Chapéron,** Double luxation congénitale du radius en haut et en arrière. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris, 17. VII. 1910. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, p. 143 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 303.

Bender-Wiesbaden, Zur Kenntnis des erworbenen Hochstandes der Skapula. Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 7, S. 293.

Bibergeil-Berlin, Zur Kasuistik seltener angeborener Deformitäten. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XXIII, Heft 3/4.

Bienfait, A., Lüttich, La maladie de Madelung. Journ. de radiologie (Belge) 1910, vol. IV, p. 630.

Biesalski, K., Berlin, Zur Kenntnis der angeborenen und erworbenen Supinationsbehinderung im Ellbogen. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Bd. XXV, S. 205.

Bilhaut, Pouce surnuméraire de la main gauche. (Überzähliger Daumen.) Ann. de chir. et d'orthopédie 1902, Nr. 3. Ref.: Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XI, S. 639.

Bircher, Eugen, Aarau, Ein Beitrag zum Humerus varus cretinosus. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 325.

Bittner, W., Demonstration eines vierjährigen Mädchens mit multiplen Gelenksdifformitäten. Ärztlicher Verein in Brünn, 23. I. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 130.

Blencke-Magdeburg, Ein Beitrag zur sogenannten Klumphand. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1904, Bd. XII und Bd. XIII.

— Über kongenitalen Femurdefekt. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1906, Nr. IX.

Böhm-Berlin, Primäre ossäre Veränderungen als Ursache des kongenitalen Schiefhalses. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 166.

Bonnarme, Sur deux cas de septième côtes cervicales. (7. Halsrippe.) Les rayons X, 12. et 19. II. 1898.

Bouchacourt, Etude des monstres par la radiographie. Société d'obstétrique de Paris 1899.

— Malformations multiples d'un nouveau né étudiées par les rayons de Roentgen. (Mißbildungen.) Société d'obstétrique de Paris 1899.

— Etude radiographique d'une malformation congénitale d'une jambe de nouveau-né. (Bein.) Société d'obstétrique de Paris 1900.

— Etude radiographique d'un monstre double sternopage. Revue d'hygiène et de méd. infantile 1905.

— Présentation avec radiographies à l'appui, d'un monstre sternopage. Annales de la société obstétricale de France 1905.

Brown-Boston, The relation between bodily deformity and gastrointestinal irregulatis: A roentgenologis study. Amer. Roentgen Ray Society, 23. IX. 1909. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 176.

Cassel, Hermann, Die kongenitale Femurmißbildung. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XXIX, Heft 1/2, S. 219.

Cestan, Hypertrophie congénitale des doigts médius et index de la main gauche. Nouvelle iconographie de la Salpêtrière 1897, fasc. VI.

Chrysospathes-Athen, Die Volkmannsche Sprunggelenksdeformität als Folge angeborener fehlerhafter Lage der Fibula. Zentralbl. f. Chirurgie 1910, Nr. 12.

Cohn, M., Berlin, Über Mißbildungen an der oberen Extremität. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. XCV, Heft 1—5, S. 332.

Darbois und **Chevalier, Paul,** Kongenitale Brachymelie des fünften linken Metakarpus. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris, Nov. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 406.

— Polydaktylie. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris, Nr. 25. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 343.

v. Dembowski, Th., Wilna, Exstirpatio tali bei veraltetem Pes equino varus. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Bd. XXVII, Heft 1 und 2, S. 186.

Depage-Brüssel, Ostéotomie cunéiforme pour pied creux. Société Belge de chirurgie, 22. VII. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. V, Heft 2, S. 144.

Destot-Lyon, Sur les déformations du membre supérieur. La radiographie, Febr. 1900, Nr. 37. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 198.

Dietz, Ph., Haag, Die radio-ulnare Synostose, eine seltene angeborene Mißbildung der Ellbogengegend. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 1, S. 22.

Doberauer, Eine besondere Form rachitischer Oberschenkelverkrümmung. (Genu flexum rachiticum.) Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. LXVII (Festband f. Wölfler), S. 466—471.

Drehmann-Breslau, Über kongenitalen Femurdefekt. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1902, Bd. XI, Heft 1.

Eberlein-Berlin, Tierische Mißbildungen im Röntgenogramm und einige andere Röngenographien aus dem Gebiete der Tierheilkunde. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 121.

— Beiträge zur Polydaktylie beim Pferde. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 80.

— Über Polydaktylie beim Pferde. Arch. f. wissenschaftl. u. prakt. Tierheilkunde, Bd. XXXVI (Supplementband), 1910, S. 72.

Ebstein-Leipzig, Zur Ätiologie der Brachydaktylie. Mitteil. a. d. Grenzgeb. d. Medizin u. Chirurgie, Bd. XXI, Heft 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 3, S. 183.

— Über angeborene, familiär auftretende Mißbildungen an den Händen. Mitteil. a. d. Grenzgeb. d. Medizin u. Chirurgie, Bd. XXII, Heft 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 4, S. 254.

Ewald, P., Hamburg, Die Madelungsche Deformität als Symptom und Krankheit sui generis. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XXIII, Heft 3/4.

— Über den Knick- und den Plattfuß. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Heft 25, S. 227.

Feilchenfeld und **Freudenthal,** Ein Fall von kongenitalem Herzfehler mit angeborenem Oberschenkeldefekt. Berliner med. Gesellsch., 31. I. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 195.

Flinker, Über einen seltenen Fall von Makrodaktylie. Wiener klin. Wochenschr. 1908, Nr. 35. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 2, S. 128.

Fraenkel, Eugen, Hamburg, Demonstration eines Kalbfötus mit menschenähnlichem Kopf. Ärztlicher Verein in Hamburg, 29. X. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1902, Bd. V, Heft 4, S. 265.

Fraenkel, J., Berlin, Röntgenogramme von chinesischen Frauenfüßen. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellsch. 1905, Bd. I, S. 122.

Freund-Breslau, Ein Fall von Aplasie dreier Rippen. Jahrbuch der Kinderheilkunde 1899, Bd. XLIX, S. 349.

Friedrich, Entwicklungsanomalie der Hand. Kgl. Gesellsch. der Ärzte in Budapest, 8. II. 1900.

Friedrich-Jena, Über einen seltenen kongenitalen Knochenbefund. (Ossificatio intraspongiosa congenita.) Ztschr. f. med. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. XI, Heft 8. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 280.

Gläßner, Paul, Berlin, Angeborene Verbildungen im Bereiche der oberen Extremitäten. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 11. VII. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 4, S. 247.

— Über angeborene Verbildungen im Bereiche der oberen Extremität. Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 50, S. 2324.

Glogau-Hannover, Bedeutung der Röntgenuntersuchung bei der Differentialdiagnose des Plattfußes. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 86.

Gocht, H., Halle, Resultat einer Klumpfußredression in Röntgenscher Durchleuchtung. Physikalisch-medizinische Gesellsch., Würzburg, 24. II. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 6, S. 243.

— Angeborene und erworbene Deformitäten. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 362.

Grashey, R., München, Fingerkontrakturen; Brachydaktylie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 88. Diskussion.

Grisson-Berlin, Beiderseitige Halsrippe. Münchener med. Wochenschr. 1899. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. II, Heft 3, S. 103.

Groß-Altona, Der erworbene Hochstand der Skapula. Brunssche Beitr. 1899, Bd. XXIV, S. 810.

Grünfeld-Berlin, Über einen Fall von angeborenem partiellem Riesenwuchs. Freie Vereinigung d. Chirurgen Berlins, 14. V. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 188.

Guerrini, G. und **Martinelli, A.,** Über einen Fall von angeborenen Anomalien der Extremitäten. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. VI, Heft 1.

v. Haberer-Wien, Eine Polydaktylie der großen Zehe. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 30. I. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 4, S. 208.

Hallopeau et **Tostivint,** Etude radiographique d'une déformation des pieds avec arrêt de développement d'origine cicatricielle. Académie de méd., 28. II. 1899.

Hawkins-Ambler, Radiographs showing unequal growth of fingers. Med.-Surgical Obstet. and Therap., 2. V. 1899. Ref.: Lancet 1899, Vol. I, p. 1430.

Heilporn-Antwerpen, Côte cervicale bilatérale (Doppelseitige Halsrippe). Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 2, p. 85. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 222.

Heinrichs, Demonstration eines Fötus mit Hydrocephalus, Skoliose, Spina bifida und Klumpfüßen. Zentralbl. f. Gynäkologie 1896, Nr. 19. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 2 und 3, S. 112.

Hellendall-Straßburg, Ein Fall von Doppelmißbildung. Dipygus parasiticus. Unterelsässischer Ärzteverein, Straßburg, 1. III. 1902. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 19, S. 143.

— Über die Untersuchung von zwei Fällen von epigastrischen Doppelmißbildungen mittels Radioskopie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 59.

Heubach-Berlin, Über Hallux valgus und seine operative Behandlung. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. XLVI.

Heubner-Berlin, Eine an Riesenwuchs erinnernde Wachstumsanomalie unter Beifügung von Röntgenbildern. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte in Düsseldorf 1898.

Heuilly et **Boeckel,** Contribution à l'étude de la pathogénie et du mécanisme du pied plat valgus douloureuse. Gazette méd. de Strasbourg, 38. année, Nr. 8. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 22, p. 300.

Hilgenreiner-Prag, Spaltarm mit Klumphand bei einem Hunde. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 201.

— Neues zur Hyperphalangie des Daumens. Verhandl. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, XXXVIII. Kongreß 1909. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 9, S. 331.

Hirsch-Berlin, Ein Fall von Phokomelie. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 211.

Hitz, Angeborener Schulterblatthochstand. Ärztlicher Verein Essen-Ruhr, 8. XI. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 108.

Hochheim-Brandenburg a. d. H., Ein Fall von Brachydaktylie an allen Extremitäten. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 5, S. 273.

Hochsinger-Wien, Demonstration von Röntgenogrammen eines Falles von Flossenstellung der Arme. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde, Wien, 18. V. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 2, S. 144.

Hoffa-Berlin, Demonstration eines Falles von multiplen, angeborenen Kontrakturen. Physikalisch-medizinische Gesellsch. Würzburg, 20. I. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 6, S. 243.

Hoffmann, Ludwig, Stettin, Mißbildungen der oberen Extremität. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 301.

Immelmann, Max, Berlin, Mißbildung der Hände. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte in Düsseldorf 1898.

Jacobsohn, E., Breslau, Über kombinierte Syn- und Polydaktylie. Beitr. f. klin. Chirurgie, Bd. LXI, S. 332—349. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 8, S. 292.

Janz, Robert, Ein Fall von kongenitalem Defekt des Fußes. Mitteil. a. d. Hamburger Staatskrankenanstalten, Bd. I, Heft 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 5, S. 207.

Joachimsthal-Berlin, Über einen Fall von angeborenem Defekt an der rechten Thoraxhälfte und der entsprechenden Hand. Berliner klin. Wochenschr. 1896, Nr. 36, S. 804.

— Über Hyperphalangie und Brachydaktylie. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Frankfurt a. M., Sept. 1896.

— Eine ungewöhnliche Form von Syndaktylie. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. LVI, Heft 2.

— Zur Atrophie der Wade nach redressiertem Klumpfuß. 68. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Frankfurt a. M. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 2 und 3, S. 106.

— Die hohe Bedeutung des Röntgenverfahrens für die Erforschung der angeborenen Deformitäten. Diagnostische Verwertung des Röntgenverfahrens. Verhandl. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin, 18.—21. IV. 1900. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1900, Nr. 18, S. 630.

✲— Die angeborenen Verbildungen der oberen Extremitäten. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1900. Archiv und Atlas, Bd. II.

— Ein weiterer Beitrag zur Lehre von der Polydaktylie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 112.

— Über Verletzung, Mißbildungen und Entwicklung der Patella. 31. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, 2.—5. IV. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 265.

— Angeborener Mangel der Kniescheibe. Freie Vereinigung d. Chirurgen Berlins, 14. XII. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 214.

Jones, H., Lewis, Cervical ribs and X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XI, Nr. 10, p. 279.

— Congenital deviation of the shoulder (Sprengels deformity). Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 131, p. 2 und Proceedings of the Royal society of medicine, Electro-therapeutical Sekt, 20. I. 1911. Ref.: Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XXVIII, Heft 3/4, S. 550.

Jünger, Über angeborenen Schulterblatthochstand. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. XCIX, S. 457.

Kaehler-Duisburg-Meiderich, Doppelseitiger, teilweiser, kongenitaler Tibiadefekt. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 4, S. 273.

— Totaler und partieller Tibiadefekt. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3, S. 179.

Kassal-Budapest, Demonstration eines Falles von Makrocheirie. Kgl. Gesellsch. d. Ärzte Budapest, 17. II. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IV, Heft 3, S. 136.

Kayser, Hochstand der Skapula. 30. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie Berlin 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IV, Heft 5, S. 236.

Kellner-Hamburg, Nachweis von Extremitätenmißbildung durch Röntgenstrahlen. Ärztlicher Verein in Hamburg, 15. VI. 1897. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1897, Nr. 30, S. 217.

Kenyeres-Klausenburg, Angeborene Mißbildungen und erworbene Veränderungen im Röntgenbild. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 5, S. 351.

Kerman, Nachweisung des kongenitalen Fehlens der linken Fibula durch Röntgenstrahlen. Kgl. Gesellsch. d. ungar. Ärzte, 30. IV. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. II, Heft 3, S. 117.

Kiderlen, Zwei Fälle von Halsrippen. Zentralbl. f. Chirurgie 1899, Nr. 45.

Kienböck-Wien, Über Varietäten des Ellbogengelenks, Patella cubiti und Processus anguli olecrani. Wiener med. Presse 1903, Nr. 28—30. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 46.

— Über angeborene Rippenanomalien. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 269.

— Die radio-ulnare Synostose. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 2, S. 93.

Kiwuli-Wenden, Kongenitale Difformität an der oberen Extremität. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VI, Heft 4, S. 185.

Klaußner-München, Ein Beitrag zur Kasuistik der Brachydaktylie. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. LXX, S. 236—252.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Allgemeine Entwicklungshemmungen. Atlas Köhler: Hüftgelenk u. Oberschenkel 1905, S. 31.

— Zufallsbefund einer Lendenrippe. Ärztlicher Verein zu Wiesbaden, 5. VII. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 67.

Krause, Paul, Die angeborene Cervico-Dorsalskoliose und ihre Beziehungen zur Halsrippe. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 345.

Kreglinger-Bonn, Ein Fall von hereditärer kongenitaler, doppelseitiger Synostose beider Vorderarmknochen an der proximalen Epiphyse. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XXVIII, Heft 1/2.

Kulischer und **Epstein,** Zur Kasuistik der kongenitalen Syndaktilie. Wiener klin. Rundschau 1903, Nr. 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 4, S. 212.

Laborde, M., Paris, Photographs illustrating corsets. The Paris Med. Societies. Ref.: Lancet 1897, Vol. I, p. 558.

Lanz-Amsterdam, Ein Fall von Syndaktylie und Brachydaktylie. Zentralbl. f. Chir. 1899, Nr. 48.

Lauterbach-Wien, Röntgenbild über einen Fall mit doppelseitigen Halsrippen. Gesellschaft f. innere Medizin Wien, 15. V. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1902, Bd. V, Heft 6, S. 361.

Lennau, A. Mc, Report of a case of Madelungs deformity. Brit. Med. Journ., 18. IX. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 233.

Levy-Dorn-Berlin, Angeborener partieller Defekt der Fibula. Zur Ätiologie des Plattfußes. Berliner med. Gesellsch., 25. II. 1903. Diskussion.

Lissen, Trommelschlägelfinger. Berliner klin. Wochenschr. 1897, S. 235. Berliner med. Gesellsch., 24. II. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 9, S. 239.

Lockwood and **Jones,** Deformitäten. Lancet 1897, p. 883.

Lomon, Atrophie des Naviculare und Plattfuß. Bull. et Mém. de la soc. d Rad. de Paris, Nr. 26. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 343.

Londe, A. et **Meige, H.,** Radiographie des extrémités d'un sexdigitaire. Nouvelle iconographie de la Salpêtrière 1897, fasc. 1.

— Application de la radiographie à l'étude des malformations digitales. Comptes rendus, 21. III. 1898 et Nouvelle iconographie de la Salpêtrière 1898, fasc. 1.

Lotheisen-Innsbruck, Über angeborenen Mangel des Oberschenkelknochens. Brunssche Beiträge 1899, Bd. XXIII, S. 139.

Ludloff-Königsberg (Breslau), Angeborene Deformitäten des Skeletts. Schles. Ges. f. vaterländ. Kultur. Breslau 1902. Allgem. med. Zentralzeitung 1902.

v. Luzenberger, A., Neapel, Radiographischer Beitrag zur Lehre der Polydaktylie. Ztschr. f. med. Elektrologie u. Röntgenkunde 1907, Bd. IX, Heft 3, S. 108. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 134.

— A case of hexadactylia. A sciagraphic contribution to the study of congenital malformations (Angeborene Mißbildung). Arch. of the Roentgen Ray, Bd. XII, Nr. 84, p. 41.

Maragliano, Viktor, Genua, Un caso di deformaziche toracica studiata colla radioscopia. Annali Elettricità Medica, Jahrg. 1902, Nr. 11.

Matthias-Königsberg i. Pr., Ein Fall von angeborenen Defekten von Wirbeln und Rippen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 87.

Mauclaire, Syndaktylie: présentation de radiographies. Pariser Soc. de chir., 22. II. 1911. Ref.: La presse méd., Nr. 16, 25. II. 1911.

Mayer, Zur Kasuistik der Spalthand und des Spaltfußes. Beitr. z. pathol. Anatomie u. allgem. Pathologie, Bd. XXIII. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 5, S. 206.

Mencière, Pseudoarthrose congénitale de l'extrémité inférieure de la jambe gauche, Gaz. hebd. de méd. et de chir. 1898, 45, 20.

Michelson, Ein Fall von totalem Defekt des Radius. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1903, Bd. VII, Heft 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 222.

Mitour, Malformation congénitale des doigts (Kongenitale Mißbildung der Finger). Les rayons X, 13. VIII. 1898.

Miyata, Tetsuo, Über einen seltenen Fall von Syndaktylie. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd XXIX, Heft 1/2, S. 257.

Moreau-Brüssel, Un cas de „mains fourchnes" on ectrodaktylie bilatérale. Journ. de radiologie (Belge) 1911, Vol V, p. 218.

Morgan, Skiagrams of a case of Polydactylism. Lancet 1896, Vol. II, p. 1599.

Muirhead, Angeborene Patellardefekte. Lancet 1897, p. 7811.

Müller, Georg, Berlin, Zur Behandlung des Spitzfußes. Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 40, S. 1807.

Müller-Hagen i. W., Mißbildung eines Händchens in Röntgenscher Beleuchtung. Deutsche med. Wochenschr. 1896, Nr. 12, S. 184.

Muskat-Berlin, Angeborene familiäre Kontraktur des kleinen Fingers. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 86 und Med. Klinik 1909, Nr. 39. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 5, S. 350.

— Der Plattfuß im Röntgenbilde. Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 46, S. 2419.

— Bedeutung der Röntgenuntersuchung bei der Differentialdiagnose des Plattfußes. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 83.

Nasse-Berlin, Fall von Halsrippe. Freie Vereinigung d. Chirurgen Berlins, 14. II. 1898.

Neurath-Wien, Demonstration eines angeborenen Femurdefektes. K. k. Gesellsch. d. Ärzte Wiens, 14. III. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 5, S. 312.

Pagenstecher-Wiesbaden, Beiträge zu den Extremitätenmißbildungen. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie 1899, Bd. L, S. 427.

Pendl, Ein Fall von angeborener Skoliose. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1902, Bd. X, Heft 1, S. 23.

Perthes, G., Leipzig, Über den Chinesenfuß. 31. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, 2.—5, IV. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 265.

Pförringer-Regensburg, Zur Kasuistik der angeborenen Verbildungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3, S. 184.

Pitsch, Ein Fall von angeborenem Hochstand der Skapula (Sprengelsche Deformität). Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. VI, Heft 1.

Platt, J. E., Skiagrams of cubitus varus. Patholog. Society of Manchester, 18. I. 1899. Ref.: Lancet 1899, Vol. I, p. 378.

Poland, John, Skiagram of hallux varus. Brit. Orthopaedic Society, 17. II. 1900. Ref.: Lancet 1900, Vol. I, p. 621.

Pollnow und **Levy-Dorn,** Angeborene Verwachsung von Radius und Ulna. Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 10, S. 697.

Port, Über die Ausgleichung von Knochendeformitäten. Ärztlicher Verein in Nürnberg, 20. II. 1902. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 21, S. 161.

Preleitner, Zwei Fälle von angeborenem partiellen Claviculardefekt. Wiener klin. Wochenschr. 1903, Nr. 3.

Putti, V., Bologna, La deformità di Madelung. Arch. intern. de Chirurgie. Gand 1906.

— Beitrag zur Ätiologie, Pathogenese und Behandlung des angeborenen Hochstandes des Schulterblattes. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 328.

Ranzi, E., Wien, Zur Kasuistik der Halsrippen. Wiener klin. Wochenschr. 1903, Nr. 10.

Reichmann-Chicago, Röntgenbild eines Mannes mit vollständiger Abwesenheit beider Schlüsselbeine. Deutsche med. Gesellsch. Chicago, 8. VI. 1911.

Riedel-Jena, Genu valgum. Chirurgenkongreß 1897.

Rieder-München, Über Verdopplung der Endphalanx des Daumens, nebst Bemerkungen über die Reproduktion von Röntgenbildern. Intern. phot. Monatschr. f. Medizin 1900, Nr. 3.

— Eine Familie mit dreigliedrigen Daumen. Ztschr. f. Morphologie u. Anthropologie, Bd. II, Heft 11. Stuttgart 1900.

— Über gleichzeitiges Vorkommen von Brachy- und Hyperphalangie an der Hand (mit progressiver Ausdehnung dieser partiellen Degeneration in der Deszendenz) Deutsches Arch. f. klin. Medizin, Bd. LXVI.

Riedl, Herm., Linz, Zwei Fälle von angeborener Defektbildung des Oberschenkels. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 268.

— Zur Kasuistik der Brachydaktylie. Ein Fall von doppelseitiger Verkürzung des III.—V. Metakarpalknochens. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 6, S. 447.

Roloff-Halle a. S., Über den Spaltfuß. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 179.

Roubinovitsch, Phocomélie pelvienne (Mißbildung des Beckens). Les rayons X, 10. IX. 1898.

Roughton, E. W., Deformitäten. Lancet 1897, II, p. 19.

v. Rutkowsky-Berlin, Zur Diagnostik der Halsrippen. Ztschr. f. klin. Medizin 1906, Bd. LX, Nr. 12. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 4, S. 154.

Salomon-Hirschberg i. Schl., Seltene Mißbildung der Hand. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 89.

Scharf, A., Berlin, Über kongenitalen Defekt der Fibula. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XXIII, Heft 3/4.

Schenck, E., Über zwei Fälle von typischer Extremitätenmißbildung (Ulnadefekt, Fibuladefekt). Frankfurter Ztschr. f. Pathologie 1907, Bd. I, S. 544. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 7, S. 279 und Ztschr. f. ärztl. Fortbildung. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 4, S. 291.

Scheuer, Oskar, Wien, Ein Fall vorzeitiger Entwicklung bei Hermaphroditismus mit Wachstumsstörung und Hypertrichosis. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 3, S. 153.

Schmidt, G., Fehlerhafte Keimanlage als Entstehungsursache angeborener Fuß-, Hand- und Schädelbildungen, insbesondere des Klumpfußes und des Schrägkopfes. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1903, Bd. XII, Heft 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 222.

Schmidt-Altona, Ein Fall von kongenitalem Defekt der Fibula rechts, verbunden mit kongenitaler Luxation des Talus links. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1902, Bd. X, Heft 4.

Schüller-Berlin, Syndaktylie mit überschüssiger Phalangenanlage. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. II, Heft 2, S. 61.

Schulz, O. E., Wien, Über einen Fall von angeborenem Defekt der Thoraxmuskulatur mit einer Verbildung der gleichseitigen oberen Extremität. Wiener klin. Wochenschrift 1904, Nr. 33, S. 902.

v. Schumacher, Ein Fall von sekundärer Syndaktylie an den Zehen. Wiener klin. Wochenschr. 1904, Nr. 30. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 135.

Selka-Wien, Über Brachydaktylie kombiniert mit Syndaktylie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 2, S. 92.

Simmonds-Hamburg, Untersuchung der Monstra mittels Röntgenstrahlen. Ärztlicher Verein in Hamburg, 16. IV. 1901. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1901, Nr. 18, S. 728.

— Untersuchungen von Mißbildungen mit Hilfe des Röntgenverfahrens. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 5, S. 197.

— Demonstration einer Reihe von Projektionsbildern von Mißbildungen mittels Röntgenstrahlen. Ärztlicher Verein in Hamburg, 21. I. 1902 und 18. III. 1902.

Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 13, S. 100 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 5, S. 312.

Simmonds-Hamburg, Der Wert der Röntgenstrahlen für die Untersuchung der Mißbildung. Münchener med. Wochenschr. 1902, Nr. 5, S. 196.

Smith-Noble, Two cases of deformity of the hand relieved by operation. Lancet, 13. II. 1897.

Smith and **Williams,** Skiagrams of double displacement of the hip club foot, hallux. flexus, and absence of the radius. Brit. Orthop. Society, 10. X. and 31. X. 1896, Ref.: Lancet 1896, Vol. II, p. 1277 and 1340.

Springer, Carl, Zur Kenntnis der „Madelungschen Deformität" des Handgelenks. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XXIX, Heft 1/2, S. 216.

Stamm-Hamburg, Erworbener partieller Radiusdefekt bei einem hereditär luetischen Säuglinge. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 4, S. 237.

Stein und **Preiser,** Ein Röntgenfrühsymptom bei Pes plano-valgus. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 6, S. 452.

Sternberg-Wien, Zur Kenntnis der Brachydaktylie. Wiener klin. Wochenschr. 1902, Nr. 41.

Straßmann-Berlin, Untersuchungen an Doppelmißbildungen mit Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 119.

Sträter, A., Aachen, Ein Fall von Polydaktylie des Daumens. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. III, Heft 2, S. 65.

Stubenrausch-München, Kongenitaler Defekt des rechten Radius. Ärztlicher Verein München, 17. III. 1897.

Taubert-Kassel, Überzählige Karpalia und Tarsalia, und Sesambeine im Röntgenbilde. Med. Klinik, Nr. 19, 20 und 21. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 186.

Taylor-New York, Congenital absence of the radius. Transactions of the Amer. Orthopedic Assoc. 1897, p. 170.

Timmer, H., Amsterdam, Genu varum naparitiëele arthrectomie. Nederlandsch Tijdschrift voor Geneeskunde 1903.

Tschmarke-Magdeburg, Zwei Skiagramme von verstümmelten Händen. Med. Gesellschaft Magdeburg, 15. V. 1900. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1900, Nr. 33, S. 1150.

Virchow und **Senator**-Berlin, Über einen neuen Fall von gespaltenem Sternum. Berliner med. Gesellsch., 30. I. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 195.

Vogel, K., Bonn, Spalthand und Spaltfuß. Angeborene Mißbildung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 1, S. 13.

Vollbrecht-Breslau, Der künstlich verstümmelte Chinesenfuß. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 5, S. 212.

Vulpius-Heidelberg, Röntgenabbildungen von Klumpfüßen. 69. Versamml. d. Gesellschaft Deutscher Naturforscher u. Ärzte, Braunschweig, 23. IX. 1897. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1897, Nr. 27, S. 204.

Wagner, H., Breslau, Ein Beitrag zur Kenntnis der Brachydaktylie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 2, S. 94.

Wallenstein-Berlin, Mißbildung. Berliner med. Gesellsch., 22. III. 1899.

Weil, Albert E., Paris, Radiodiagnostic, Radiothérapie du pied plat. Arch. d'électr. méd., Bd. XIX, Nr. 308, 25. IV. 1911. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 10, S. 404.

— Radiodiagnostic, radiothérapie, électrodiagnostic, électrothérapie du pied plat. III. Congrès de Physiothérapie Paris, avril 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, p. 312.

Weinlechner-Wien, Röntgenbilder eines Falles von Polydaktylie. K. k. Gesellsch. d. Ärzte, Wien, 14. XII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 135.

Wertheim-Salomonson, Amsterdam, Ein seltener Fall von Polydaktylie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IV, Heft 1, S. 42.

Wilson, H., Philadelphia, An X-ray demonstration of some of the effects of shoes and stockings upon the human foot. Philadelphia Med. Journ., Nr. 1.

v. Winkel-München, Über die Mißbildung von ektopisch entwickelten Früchten und deren Ursachen. J. F. Bergmann, Wiesbaden 1902.

Wittek, A., Graz, Pes calcaneus traumaticus. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. LIV, S. 470.

Wolf-Lüdenscheid, Zwei Fälle von angeborenen Mißbildungen. Münchener med. Wochenschr. 1900, Nr. 22.

Wulff-Berlin, Demonstriert einen Fall von kongenitalem, doppelseitigem partiellem Defekt der Clavicula. Freie Vereinig. d. Chirurgen Berlins, 10. XII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IV, Heft 4, S. 188.

D. 4. m) Knochen- und Gelenkerkrankungen im allgemeinen und Verschiedenes.

Albers-Schönberg-Hamburg, Eine bisher nicht beschriebene Allgemeinerkrankung des Skelettes im Röntgenbild. (Marmorskelett.) Ärztl. Verein Hamburg, 9. II. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. VII, Heft 3, S. 158. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 261.

— Demonstration zweier ägyptischer Mumien. Ärztl. Verein Hamburg, 9. II. 1904. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 118. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 159.

Bardenheuer-Köln, Transplantation eines Metatarsus resp. eines Metacarpus. Allgemeiner ärztlicher Verein zu Köln, 24. VII. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 159.

Beck, Carl, New York, Osseous ankylosis of knee-joint. Arch. of the Roentgen Ray, Febr. 1898.

Bouchacourt, Étude radiographique de deux foetus papyraceus. Journ. l'obstétrique, Doin édit. 1899.

Bruce, Ironside, London, Diseases of bones and joints. Practitioner 1906, Spezial X-ray Number.

Bruck-Berlin, Über eine seltene Form von Erkrankung der Knochen und Gelenke. Deutsche med. Wochenschr. 1907, Nr. 10, S. 152.

Buguet, Abel, Régénération osseuses suivies à l'aide de la radiographie. Comptes rendus, 17. VII. 1899.

Bunge-Königsberg, Zur Technik und Kasuistik der osteoplastischen Unterschenkelamputation nach Bier. Deutsche med. Wochenschr. 1899, Nr. 22.

Castlaux, Mutilation de la main. (Verstümmelung.) Les Rayons X, 2. VII. 1898.

Chatin et **Cade,** Déformations hippocratiques des diogts avec lésions osseuses dans la néphrite et la cirrhose biliaire. Lyon méd., 1. IX. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 272.

Conrad-Antwerpen, Affektion généralisée à tous les os du squelette. Société Belge de radiologie, 24. IV. 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 190.

Cushway, Differential diagnosis of pathological conditions of the bones and joints by means of the Roentgen rays. Quarterly Bull. of the North Western University Med. School, Sept. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 234.

Delkeskamp-Königsberg, Das Verhalten der Knochenarterien bei Knochenerkrankungen und Frakturen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 219.

Dieffenbach-New York, Roentgen ray diagnosis of disease of the bone. (Knochenerkrankungen) Amer. Roentgen Ray Society, 24. IX. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 179.

Dollinger-Budapest, Knochen- und Gelenkerkrankungen im Röntgenbilde. 2. Kongr. d. ungarischen Gesellsch. f. Chirurgie, 29.—31. V. 1908. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1909, Nr. 1, S. 25.

Drehmann-Breslau, Die paraartikuläre Korrektur winkliger Knieankylosen. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Bd. XXV, S. 1.

Eijkman-Scheveningen, Ein Fall von Kniegelenksankylose. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 2, S. 101.

v. Eiselsberg-Wien, Ankylose beider Ellbogengelenke. Verein f. wissenschaftl. Heilkunde, Königsberg, 25. II. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 5, S. 239.

Fargue, Application des rayons Roentgen dans le lent de déterminer les dimensions d'une résection cunéiforme pour une ankylose du genou. Académie de méd., 28. VII. 1896.

Feiss-Cleveland, A method of studying the pathology of bone lesions by the X-ray. The Journ. of Med. Research., Vol. XI, Nr. 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IX, Heft 3, S. 219.

— Die Messung des Fußes, seiner verschiedenen Formen und Deformitäten. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Bd. XXVI, S. 156.

Frangenheim-Altona, Experimentelle und klinische Erfahrungen über die Arthrodese durch Knochenbolzung. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. XC, S. 437.

Friedrich-Greifswald, Osteoplastische Versuche zum Ersatz ganzer Diaphysen langer Röhrenknochen. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie in Berlin, 1904. Ref: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 211.

Fujinami, K., Tokio, Über die Ossifikation der Handwurzelknochen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 311.

Gardiner, J. H., Radiographien von Mumien. The London Roentgen Society, 7. IV. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 133.

Gasne et **Sonde,** Anwendung der Röntgenphotographie, um die Knochenveränderungen zu studieren. Acad. des sciences, Paris, 14.—28. III. 1898. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1898, Nr. 19, S. 617.

Gocht, H., Halle, Knochen- und Gelenkerkrankungn. Aus: „Handbuch der Röntgenlehre". 3. Auflage 1911, S. 303.

Gottstein-Reichenberg, Röntgenpraxis (Knochenerkrankung). Prager med. Wochenschrift 1906, Nr. 21. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1906, Nr. 24, S. 971.

Green, S., Lincoln, The value of a Roentgen examination in some diseased conditions of bone. The Royal Soc. of Med. Electro-Therap. Section. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIII, Nr. 106, p. 345.

Grunmach, Berlin, Über seltene Leiden des Oberkiefers nach Untersuchungen mit Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 45.

Hackmann, Die Jodoformplombe. Wiener klin. Wochenschr. 1901, Nr. 22.

Haenisch-Hamburg, Beitrag zur Beobachtung Köhlers: Über eine häufige, scheinbar unbekannte Erkrankung einzelner kindlicher Knochen. Biol. Abteil. des ärztl. Vereins in Hamburg, 27. X. 1908. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 50, S. 2635.

Hildebrandt-Kiel, Über Amputationsstümpfe. Physiologischer Verein Kiel, 21. X. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 4, S. 158.

Hilgenreiner-Prag, Über die osteoplastischen interkondylären Oberschenkelamputationen nach Ssabanejeff und Abrashanoff. Brunssche Beiträge 1899, Bd. XXIV, S. 761.

Hoffmann, Ad., Greifswald, Knochennaht und Knochenbolzung. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. XC, S. 367.

Hofmeister-Tübingen, Verkrümmungen des Beines nach Kniegelenksresektion im Kindesalter. Beitr. z. klin. Chirurgie 1903, Bd. XXXVII, Heft 1 und 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 2, S. 112.

Horsford, J., Disease of the Tibia. Arch. of the Roentgen Ray 1902, Vol. VI, Nr. 2, p. 43.

Hutchinson, Jonathan, Bullet wound in the forearm. Shell wound and periostitis. Arch. of the Roentgen Ray 1901, Vol. V, Nr. 2, p. 54.

Immelmann, Max, Berlin, Das harte traumatische Ödem des Handrückens. Versammlung d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 211.

Immelmann, Max, Berlin, Die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Orthopädie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 5, S. 331.

— Fortschritte in der orthopädischen Behandlung. Ztschr. f. diätet. u. physik. Therapie 1905, Bd. IX.

Isaac, Röntgenaufnahmen von elephantiastischer Verdickung des rechten Vorderarmes. Berliner med. Gesellsch., 19. XII. 1900. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1901, Nr. 3, S. 82.

Johanessen, A., Knochenerkrankungen. Med. Gesellsch. Christiania. Ref.: Schmidts Jahrbuch 255, S. 62.

Kaisin-Floreffe (Belgien), Un perfectionnement technique dans l'examen radiographique de la région sacro-coccygienne. Journal de radiologie (Belge) 1900, vol. III, Nr. 3, p. 195.

Kérmarszky, Demonstration eines engen Beckens seltenster Art. Verhandl. der Deutschen Gesellsch. f. Gynäkologie, 1897.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Erkrankungen des Skelettes in Grödels Atlas und Grundriß der Röntgendiagnostik in der inneren Medizin. J. F. Lehmann. München 1909.

— Ellenbogen. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 22.

König-Berlin, Die Bedeutung der Durchleuchtung (Röntgen) für die Diagnose der Knochenkrankheiten. Deutsche med. Wochenschr. 1896, Nr. 8, S. 113.

— Demonstration eines Präparates nebst einer mit Röntgenstrahlen aufgenommenen Photographie. Gesellsch. d. Charitéärzte, 6. II. 1896. Ref.: Berliner klin. Wochenschrift 1896, Nr. 25, S. 568.

Körte-Berlin, Demonstration einer Röntgenphotographie von Kontinuitätsresektion des Femur. V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1904, Nr. 35, S. 1299.

Kronacher-München, Kasuistisches zur Heteroplastik. Einheilung eines Kalbsknochenstückes in einen Defekt des I. Phalanx des rechten Zeigefingers. Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 16.

— Heteroplastische Erfahrungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. III, Heft 2, S. 59.

Kudleck-Köln a. Rh., Beitrag zur Pathologie und Physiologie der Patella. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. LXXXVIII, S. 138.

Laewen, Zur Histologie des frei transplantierten periostgedeckten Knochens beim Menschen. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. XC, S. 469.

Lambotte, Nouveau fixateur pour la suture osseuse et suture sous-cutanée des os. Congrès belge de chirurgie, 9. IX. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 3, S. 165.

Lange, Fritz, München, Die Bedeutung des Röntgenbildes für die Orthopädie. Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 17, S. 789.

Lauenstein-Hamburg, Röntgenplatten mit Transformation der Struktur des Calcaneus. Ärztlicher Verein in Hamburg, 8. I. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 5, S. 367.

Levy-Dorn-Berlin, Zusammennähung der Scapula bei doppelseitiger Serratuslähmung (Röntgenuntersuchung). Berliner Gesellsch. f. Psychiatrie u. Nervenheilkunde 1898.

Low, Harrison and **Fowler,** An eight months foetus. Arch. of the Roentgen Ray 1901, Vol. V, Nr. 4, p. 106.

Ludloff-Königsberg (Breslau), Über einen Fall von Knochenplastik der Nase. Verein f. wissenschaftl. Heilkunde, Königsberg, 3. XII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 190.

— Zur Pathogenese und Therapie der Kniegelenkkontrakturen. Orthopädenkongreß 1904. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1904.

Meige et **Allard,** Deux infantiles. Nouvelle iconographie de la Salpêtrière 1898, fasc. 1.

Mills, K., Philadelphia, Résection semi-articulaire pour ankylose rectiligne du coude, suite de traumatisme. (Ellbogenresektion.) Annales de soc. belge de chirurgie, Jan. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 167.

v. Mosetig-Moorhof, Knochenplomben. K. k. Gesellsch: d. Ärzte in Wien, 12. XII. 1902.

Murphy-Chicago, Ankylosis, arthroplasty-clinical and experimental. Journ. of the Amer. Med. Assoc., 20. u. 27. V., 3. VI. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IX, Heft 6, S. 410.

Ollier-Lyon, Demonstration einer Anzahl Röntgenphotographien, wie es durch die Röntgenstrahlen gelingt, bei früheren Operierten die Rekonstitution der Knochen genau nachzuweisen. Comptes rendus 1897, 124, p. 1070—1074. Académie des sciences, Paris, 10.—17. V. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 23, S. 632.

— Démonstration et l'ostéogénése chirurgicale par la radiographie. Nouveaux documents sur la structure des héarthroses et l'organisation des extrémités reproduites après les résections articulaires. 15. Intern. med. Kongreß, Paris, 2.—9. VIII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 1, S. 102.

Peltesohn, Klinische und radiologische Beiträge zur Kenntnis der Wachstumsstörungen. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Bd. XXV, S. 340.

Poirier, Substitution du péroné au tibia. Bull. et mém. de la société de chirurgie, 18. V. 1898 et Rayons X, 28. V. 1898.

Preiser, G., Hamburg, Die Roser-Nélatonsche Linie und die Ursachen und die Bedeutung des Trochanterhochstandes. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1907, Jahrg. XIX, S. 265.

— Zur Pathologie der großen Zehe. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 2, S. 88.

— Knochenaffektion der Handwurzel. Ärztlicher Verein in Hamburg, 15. VI. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 45.

Reich, Nachuntersuchungen über die Gebrauchsfähigkeit der Amputationsstümpfe des Unterschenkels. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. L. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 32.

— Nachuntersuchung von Amputationsstümpfen nach Gritti mit Röntgenstrahlen. Med. naturwissenschaftl. Verein Tübingen, 10. XII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 127.

Reitter-Wien, Zur differentiellen Diagnose der Knochenverdickungen. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 12. I. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 129 und Wiener klin. Wochenschr. 1907, Nr. 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 135.

Roughton, E. W., Skiagraph showing shortness of metacarpal bones. (Metakarpalknochen.) Hospital Med. and Surg. Ref.: Lancet 1897, Vol. II, p. 19.

Rudis-Jicinsky-Jowa, A skiagraphie study and researches in the direction of obtaining pictures, which are both shadow and substance of bone, muscle and ligaments. (Knochen und Muskeln.) New York Med. Journ. March, 1902, Nr. 12, p. 487.

Sachs, Röntgenbilder der Knochenarchitektur deformer Körperteile vor und nach der Behandlung. Freie Vereinigung d. Chirurgen Berlins, 9. XII. 1901. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 6, S. 44.

Samter-Königsberg, Zum plastischen Ersatz der ganzen Tibiadiaphyse. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie in Berlin, 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 211.

Schloffer-Prag, Zur Osteoplastik bei Defekten der Tibia. Brunssche Beiträge 1899, Bd. XXV, S. 76.

Schultze-Duisburg, Die Ruptur des Streckapparates im Bezirk des Ligamentum patellae. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Bd. XXV, S. 467.

Segond et **Londe,** Radiographies faites pour des malades opérés consécutivement. Société de chirurgie, 2. III. 1898.

Sick-Hamburg-Eppendorf, Osteoplastische Operation. Ärztlicher Verein in Hamburg, 29. VI. 1897.

— Röntgenbild eines Amputationsstumpfes. Ärztlicher Verein in Hamburg, 7. III. 1905. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 11, S. 528.

Sourdan, Des altérations des dernières phalanges dans la maladie bleue. La presse méd., Nr. 98, 4. XII. 1907. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 189.

Springer und **Serbanesco,** Untersuchungen über die Ursachen der Wachstumsstörungen mit Hilfe der Röntgenstrahlen. Académie des sciences, Paris, 10.—17. V. 1897. Comptes rendus 1897, 124, p. 1116—1117. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 23, S. 632.

Stegmann-Wien, Nase vor und nach Hobelung im Röntgenbild. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 1, S. 47.

— Ersatz des exstirpierten Calcaneus durch Drehung des Talus. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft VI, S. 396.

Stenbeck-Stockholm, Röntgensträlarne betydelse vid diagnosen af förändr. i. bensystemett (betr. Knochenerkrankungen). Svenska Läk. Förh., Jahrg. 1900, p. 5.

Sternberg-Wien, Trommelschlägelfinger. Wiener klin. Wochenschr. 1898, Nr. 24.

Stieda, Alfred, Königsberg, Über den Albersschen Beckenfleck im Röntgenbilde. Über umschriebene Knochenverdichtungen im Bereich der Substantia spongiosa im Röntgenbilde. Beitr. z. klin. Chirurgie 1905, Bd. XLV, Nr. 3, S. 700 und 704. Ref.: Monatschr. f. Unfallheilkunde 1906, Nr. 2, S. 62.

Storp-Königsberg, Über osteoplastische Unterschenkelamputationen und deren Technik. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie 1898, Bd. XLVIII, S. 356.

Sudeck-Hamburg, Druckentzündung im Fußgelenk durch einen abgesprengten Knochensplitter des Malleolus externus im stereoskopischen Röntgenbild. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 205.

— Röntgenbilder von Knochen- und Gelenkentzündungen und Verletzungen mit starken Veränderungen in der Spongiosa. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, 1902. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 265.

Timmer, H., Amsterdam, Bydrage tot de beteekenis der Röntgenographie vor de diagnostik en therapie von beenaandveningen. (Knochenkrankheiten.) Nederlandsch Tijdschrift voor Geneeskunde 1908.

Tissier, Deux cas de bassins asymétriques: présentation de radiographies. La presse méd., Nr. 9, 19. I. 1911.

Tomita, Chutaro, Über Knochentransplantation bei ausgedehntem Kontinuitätsdefekt der langen Röhrenknochen. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. XC, S. 247.

Unna-Hamburg, Knochenerkrankungen. Münchener med. Wochenschr. 1897, S. 431.

Varnier, Etude anatomique et radiographique de la symphyse pubienne après la symphyséotomie. Geburtshilfl. Gesellsch. Paris, 6. X. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 167.

Virchow-Berlin, Über Röntgenaufnahmen der Hand. Sitzungsbericht d. Gesellsch. naturforsch. Freunde, Jahrg. 1899, Nr. 4 und 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 6, S. 232.

Wolff, Julius, Berlin, Osteoplastik bei veraltetem Patellarbruch. Wachstumsverhältnisse des Arms nach Resectio cubiti. Freie Vereinigung d. Chirurgen Berlins, 14. V. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IV, Heft 4, S. 188.

— Röntgenbilder von Arthrolysis. Freie Vereinigung d. Chirurgen Berlins, 9. XII. 1901. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 5, S. 35.

Wiesel-Ilmenau, Diagnose einer Periostablösung am Metatarsus III. dexter. durch Röntgenographie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 2, S. 95.

Zondeck-Berlin, Zur Differentialdiagnose der Knochenveränderungen im Hinblick auf das Röntgenbild. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 98.

D. 5. a) Frakturen und Luxationen im allgemeinen, Behandlung, Kallusbildung, Heilung usw.

Abbe-New York, Erörtert die Umwälzung, welche die Lehre von den Frakturen und Luxationen durch die Röntgensche Entdeckung sich hat gefallen lassen müssen. Akademie d. Medizin New York, 17. I. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 192.

Algyogi, Hermann, Wien, Demonstration von Röntgenaufnahmen seltener Knochenfrakturen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 37.

Amrein, Paul, Richterswil, Resultate bei operativer Pseudarthrosen- und Frakturenbehandlung mit Elfenbeinstiften. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 2, S. 119.

Bailey, Über nur mit Röntgenstrahlen diagnostizierbare Frakturen. Bericht über die wissenschaftl. Verhandl. der Jahresversamml. der Brit. Med. Assoc. Birmingham, Sekt. f. Elektr. u. Radiologie, 26. VII. 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 37, S. 1986.

Bardenheuer-Köln, Gelenkfrakturen im Röntgenbild nach Behandlung mit Extensionsverbänden. Verhandl. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie. Berlin 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 372.

Bardenheuer und **Gräßner**-Köln, Über die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Frakturenbehandlung. Zentralbl. f. Röntgenstrahlen, Radium u. verw. Gebiete 1910, Jahrg. 1, Heft 2.

Bayon-Würzburg, Erneute Versuche über den Einfluß des Schilddrüsenverlustes und der Schilddrüsenfütterung auf die Heilung von Knochenbrüchen. Verhandl. d. phys.-med. Gesellsch. Würzburg, N. F., Bd. XXXV. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 264.

Beck, Carl, Über deform geheilte Frakturen und ihre Behandlung. Münchener med. Wochenschrift 1901, Nr. 17.

— Über die moderne Behandlung von Frakturen. New Yorker med. Wochenschr., Jan. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 142.

— The operative treatment of deformed fractures, as indicated by the Roentgen rays. New York Med. Journ., 27. XII. 1902. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1903, Nr. 12, S. 345.

— Über das Korrekturverfahren bei schlechtverheilten Knochenbrüchen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 186.

— Über die ausgedehnte Abhebung des Periostes bei dislozierten Knochenfragmenten. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 45.

— Malunion of bones. The Journ. of the Amer. Assoc., Nr. 16, 18. IV. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 369.

Beck, Emil, Further observations on extensive separation of the periosteum in displaced bone fragments. Surgery, Gynecologie and Obstetrics, Nr. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 222.

Bélot-Paris, A propos de la radiologie des fractures. Gazette électrique, Nr. 7, juillet 1907. Ref.: La presse méd., Nr. 76, 21. IX. 1907 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 12, S. 422.

Berger, Kalluswucherung, studiert an Röntgenaufnahmen. Acad. de méd., 13. II. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 196.

Bienfait, A., Lüttich, La radiographie précoce des fractures. Journ. de radiologie (Belge) 1907, Bd. I, S. 158.

Bier, Über die neueren Fortschritte im Behandeln der Knochenbrüche mittels Röntgenstrahlen. Med. Verein in Greifswald, 1. II. 1902. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 10, S. 78.

Biggs, Osteopsatyrosis, with the review of a case having sustained twenty-two fractures in a period of 10 years. University of Pennsylvania Med. Bull. 1903, Nr. 12. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 273.

Bircher-Aarau, Die Elfenbeinstifte bei der Behandlung von Frakturen und Pseudarthrosen und als osteoplastischer Ersatz. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 5, S. 321.

Birt-Hamburg, Knochenbrüche. Verhandl. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1909, S. 50. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 67.

— Über das spätere Schicksal kindlicher Frakturen. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. LXIV, S. 437—471. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 2, S. 69.

Blencke-Magdeburg, Die tabischen Arthropathien und Spontanfrakturen in ihrer Beziehung zur Unfallversicherungsgesetzgebung. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Bd. XXV, S. 551.

Brade, R., Die Codivillasche Operation zur Behandlung der Pseudarthrose. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. LXI, S. 308—316. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 8, S. 291.

v. Brunn, M., Beitrag zur Beurteilung von Frakturen im Röntgenbilde. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. L, Heft 1. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1906, Nr. 49, S. 1312.

Brunner, C., Münsterlingen, Über den Stücklängsbruch der Knochendiaphyse. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. III, Heft 5, S. 174.

Championiéc, Genaue Callusbeobachtungen. Société de chirurgie, Paris, 21. III. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 226.

Championniere, Zur Radiographie von Frakturen. Arch. d'électricité méd., Nr. 266. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 226.

Clunet-Paris, Action des rayons X sur la développement du cal. (Kallusbildung.) III. Congr. intern. de physiothérapie, 31. mars. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 176.

— Die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Callusbildung. Journ. d. physiothérapie, Nr. 85. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 2, S. 124.

Cluss-Hechingen, Das Röntgenverfahren in der Hand des praktischen Arztes, mit besonderer Berücksichtigung der Frakturenbehandlung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3, S. 168.

Coenen, H., Über fünf radiologisch interessante Fälle von Knochenverletzungen. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung, Nr. 9. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 3, S. 216.

Comas und **Prio**-Barcelona, Vorlegung von stereoskopischen Röntgenbildern (Knochenbrüchen). Real Academia de Medicina y Cirurgia de Barcelona, 2. VI. 1902.

Contremoulins, La radiographie des fractures. Presse méd. 1900, Nr. 34. Ref.: Zentralblatt f. Chirurgie 1900, Nr. 28, S. 709.

Corson, E. R., A skiagraphic study of the normal epiphyses at the thirteenth year. Annales of Surgery, Nov. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 143.

Dauwe, O., Antwerpen, Quelques cas de fractures mal consolidées et de pseudarthrose. Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 3, p. 203.

Delkeskamp-Königsberg, Das Verhalten der Knochenarterien bei Knochenerkrankungen und Frakturen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 219.

✲**Desguin**-Brüssel, La massage dans le traitement des fractures des membres. J. B. Ballière & Fils, Paris 1907.

Destot-Lyon, Zur Anwendung der Röntgenphotographie bei Frakturen. Bull. med. 1897, Nr. 43. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 32, S. 899.

— De la radiographie dans les fractures mécounues. Sur certains procédés de mensuration en radiographie et en radioscopie. Congr. intern. d'éléctr. et la radiol. méd., 30. VII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 100.

Deutschländer-Hamburg, Beiträge zur Frakturbehandlung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 85.

Dissez, Des rapports entre l'apparence radiographique du cal et sa solidité mécanique. (Callus.) Arch. d'électr. méd., 25. II. 1911, Nr. 304. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 394.

— Die Beziehungen zwischen Röntgendarstellung des Knochenkallus und Kallussolidität. Arch. d'électr. méd., Nr. 304. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 109.

Duplay, Du retard et du défant complet de consolidation des fractures. Semaine méd., 20. IX. 1899.

Ehringhaus, Otto, Eine Prädilektionsstelle für Spontanfrakturen bei tuberkulöser Coxitis. Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 11, S. 480.

v. Eiselsberg-Wien, Über Röntgenbilder von Frakturen. Verein f. wissenschaftl. Heilkunde, Königsberg, 25. II. 1901. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 15, S. 120.

— Einfluß der Röntgendiagnostik auf die Frakturenbehandlung. Wissenschaftl. Verein d. Militärärzte der Garnison Wien, 13. II. 1909. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1909, Nr. 33, S. 1462.

Feiss-Cleveland, Spontaneous fractures with rickets. Amer. Journ. of Orthop. Surg. 1906, Nr. 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 223.

Försterling-Mörs, Über isolierte, subkutane Fissuren der langen Röhrenknochen. Deutsche med. Wochenschr. 1905, Nr. 11.

Gilchrist, L., The Roentgen rays in the treatment of fractures and adjustement of the fragments under the eye by use of the fluoroscope. New York Med. Journ., 22. X. 1904. Ref.: Arch. of the Roentgen Rays 1905, Vol. X, Nr. 2, p. 52.

Gocht, H., Halle, Seltenere Frakturen in Röntgenscher Durchleuchtung. Mitteil. a. d. Hamburger Staatskrankenanstalt. 1897, Bd. I, Heft 2. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1897, Nr. 24, S. 171.

— Skelettverhältnisse (Knochen und Gelenke). Aus: „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 259.

— Frakturen und Luxationen. Aus: „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 328.

Goland, The use and abuse of sciagraphy in fractures and dislocations. Arch. of the Roentgen Ray, Vol. XII, Nr. 87, p. 131.

Golding-Bird-London, Röntgenaufnahmen und Frakturen. Brit. Med. Journ., 8. VI. 1901.

Göschels-Nürnberg, Röntgenphotogramme von Frakturen. Mittelfränkischer Ärztetag, Nürnberg, 3. XII. 1905. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1906, Nr. 2, S. 87.

Gräßner-Köln, Beiträge zu den Frakturen, welche sicher nur im Röntgenogramm zu diagnostizieren sind. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 56.

— Fraktures only recognizable by the aid of the Roentgen rays. Arch. of the Roentgen Ray, Vol. XII, Nr. 86, p. 102.

Grashey, Rudolf, München, Der Periröntgenograph und seine Anwendung (bei Reposition und Verbandkontrolle von Frakturen). Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft 1905, Bd. I, S. 160.

— Diskussion zum Frakturthema. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907. Bd. III.

— Über die Untersuchung von Frakturen mit Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 139.

Haenisch-Hamburg, Über difform geheilte Frakturen. Ärztlicher Verein in Hamburg, 10. XII. 1907. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 52, S. 2617.

Hall-Edwards-Birmingham, The diagnosis of some obscure fractures by means of the X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1903, Vol. VIII, Nr. 4, p. 65.

Henrard-Brüssel, Lésions osseuses rares suites de contusions diagnostiquées uniquement par la radiographie. II. Intern. Kongr. f. med. Elektrologie u. Radiologie, Bern, 1.—6. IX. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 1, S. 50.

Hochsinger-Wien, Über die Ergebnisse der Röntgenuntersuchung eines Kindes mit multipler Epiphysenlösung infolge hereditär-syphilitischer Osteochondritis. K. k. Gesellsch. d. Ärzte, Wien, 8. III. 1907. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1907, Nr. 11, S. 330.

Immelmann, Max, Berlin, Welchen Einfluß hat die Röntgendiagnostik auf die Erkennung und Behandlung der Knochenbrüche gehabt? Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907. Bd. III.

Kassabian-Philadelphia, The value of the Roentgen rays in the diagnosis of fractures. Arch. of the Roentgen Ray 1904, Vol. IX, Nr. 7, p. 142.

Kienböck-Wien, Über traumatische Epiphysenlösung und Wachstumshemmung. Zentralbl. f. Röntgenstrahlen, Radium u. verw. Geb. 1910, Bd. I, Heft 3 und 4.

Klynens, J., L'examen radiologique d'une fracture. Arch. d'électr. méd. 1907, Nr. 215, p. 412. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. XI, Heft 1, S. 38.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Frakturen bei Syringomyelie und andere seltenere Frakturen der oberen Extremität. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 229.

— Welchen Einfluß hat die Röntgendiagnostik auf die Erkennung und Behandlung der Knochenbrüche gehabt? Verhandl. d. Deutschen Röntgenges., Bd. III, 1907, S. 55. Diskussion.

König, Fritz, Greifswald, Über traumatische Osteome, frakturlose Callusgeschwülste. Verhandl. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 373.

— Ergebnisse des Röntgenstudiums an Frakturen für die Therapie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 43.

Kronacher-München, Die Verletzungen der kleinen Röhrenknochen, speziell die Frakturen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 6, S. 207 bis 212.

Krüger, E., Berlin, Beitrag zur Feststellung von Knochenbrüchen mittels Röntgenstrahlen (beim Pferde). Ztschr. f. Veterinärkunde 1904, S. 429.

Labfau, De l'utilité de voir les travées osseuses dans les radiographies pour le diagnostic des fractures sans déplacement. Congrès de l'association pour l'avancement des sciences, Toulouse, 3. VIII. 1910. Ref.: Journ. de Radiologie 1910, vol. IV, fasc. 22, p. 288.

Lalanne et **Régis,** Diagnostic radiographique des fractures spontanées dans la paralysie générale. Association française pour l'avancement des sciences, 6. VIII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 98.

Lambotte, La cure chirurgicale des fractures. Société de radiologie (Belge), 24. IV. 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 203.

Lange-Sidney (Cincinnati), Obscure fractures discovered by Roentgen examination. Lancet Clinic, 11. VII. 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 100, p. 164.

Legros, G., Die radiologischen Untersuchungen der Frakturen. Progrès méd. 1908, Nr. 6. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 7, S. 280.

Lehrnbecher, Röntgenbilder von Fissuren und Infraktionen. 36. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, 1.—3. IV. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 291.

Leonard, L., Philadelphia, The value and accuracy of the Roentgen method of diagnosis in cases of frakture. The Med. News, 23. II. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 192.

Liermann, Behandlung der Knochenbrüche. Deutsche med. Wochenschr. 1904, Nr. 44. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 287.

Loison-Paris, Vorlegung von 37 verschiedenen Frakturenbildern. Société de chirurgie, Paris, 21. III. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 226.

— Des indications fournies par la radiographie dans les traumatismes articulaires et justa-articulaires. 13. Intern. med. Kongr., Paris, 2.—9. VIII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 102.

Lorenz-Wien, Zur Frage der Wachstumsstörungen und Gelenkdeformitäten infolge von traumatischen Epiphysentrennungen. Wiener klin. Wochenschr. 1902, Nr. 51.

Lowe, G. M., Verschiedene Frakturen. Arch. of the Roentgen Ray 1902, Vol. VII, S. 74. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 4, S. 210.

Lucas-Championnière, Les erreurs de la radiographie dans l'étude des fractures. (Irrtümer bei Diagnostik der Frakturen.) Vingtième congrès français de chir., Paris, 7.—12. X. 1907. Ref.: La presse méd., Nr. 90, 6. XI. 1907 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 4, S. 159.

Mackintosh, J. J., The Roentgen rays in dislocations and fractures. Glasgow Med. and Chirurg. Soc. Ref.: Lancet 1897, Vol. I, p. 920.

Maunoury-Chartres, La radiographie dans l'étude des fractures et luxations. 13. Internationaler med. Kongr., Paris, 29. VIII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 102.

— De la radiographie dans l'étude des fractures et des luxations. Revue d'orthopédie, Paris, Nov. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 194.

Mencière, Sur le traitement rationel des fractures et luxations à l'aide d'appareils entièrement perméables aux rayons Roentgen (Für Strahlen durchlässige Verbände zur Behandlung von Frakturen und Luxationen). Acad. de méd., 26. VII. 1898.

Morton, Reginald, A radiographic survey of 170 cases clinically diagnosed as Calles's fracture. Lancet 1907, 1. 16. III., p. 731 ff. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 9, S. 337.

Mouchet et **Lamy,** Falsche Auffassungen der Röntgenbilder bei Knochenbrüchen. Arch. d'électr. méd., Nr. 265. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 225.

— Les erreurs d'interprétation dans la radiographie des fractures. Congrès de l'association française par l'avancement des sciences à Lille, 1909. Ref.: Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Bd. XXVI, S. 465.

✲**Oberst**-Halle a. S., Die Frakturen und Luxationen. Arch. u. Atlas, Bd. V. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1901.

— Typische Verletzungen der Schneeschuhläufer. Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 8, S. 265.

Payne, Ernest, Fracture of a sesamoid bone. Arch. of the Roentgen Ray 1901, Vol. V, Nr. 2, p. 54.

Péraire, Radiographies de fractures. Demonstration eines Falles von Polydaktylie. Soc. anatom., Paris, 17. V. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 266.

Plagemann, Hermann, Rostock, Zur Diagnostik und Statistik der Frakturen vor und nach der Verwertung der Röntgendiagnostik. An der Hand von 3664 Knochenbrüchen der Rostocker chirurgischen Universitätsklinik aus den Jahren 1891—1910. v. Bruns' Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. LXXIII, Heft 3. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 41, S. 1387.

✲**Poland, John,** Traumatic separation of the epiphyses. Smith, Elder and Co., London 1898.

Ranzi, E., Wien, Beiträge zur operativen Behandlung von Frakturen. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. LXXX, Heft 3 und 4.

Reichmann-Chicago, Eine seltene und schwere Verletzung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 4, S. 235.

Rémy, Un cas de fracture méconnue a cause de la radiographie. (Bruch. Verkannter Fall.) Premier congrès pour l'étude de la radiologie et de l'ionisation. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 5, S. 363.

Rodmann, Bilder von diversen Frakturen. London Roentgen Society, 6. III. 1902. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 105.

Rosenblatt-Odessa, Über Knochenfrakturen. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 62.

Rudis-Jicinsky-Jowa, The practical application of the X-rays in fractures and dislocations (Brüche und Verrenkungen). Interstates Med. Journ., May 1904.

— The treatment of compound fractures. (Komplizierte Brüche.) Iowa Union Med. Soc., Dez. 1906.

✲**Schlenzka,** Die Bedeutung des Röntgenverfahrens für die Diagnostik und Therapie der Frakuren. Innaug.-Diss. Greifswald 1899. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1899, Nr. 29, S. 812.

Smith, Noble, Radiographs of fractures. Windsor and District. Med. Soc., 21. II. 1900. Ref.: Lancet 1900, Vol. I, p. 622.

Sommer, Ernst, Bemerkungen über physikalische Nachbehandlung von Verletzungen. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik, Bd. II, Heft 2. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 12, S. 423.

✲— Eine neue Art der physikalischen Nachbehandlung von Verletzungen auf Grund einer röntgenologischen Studie über die Kallusbildung. Otto Nemnich, Leipzig 1907.

Stechow-Straßburg i. E. (Berlin), Über die für den Sanitätsdienst erforderliche feinere Diagnose kleinster Verletzungen und Abweichungen vom Normalen mit Hilfe der Röntgenstrahlen. Sektion f. Militärmedizin d. XIII. intern. med. Kongresses zu Paris, 1900.

Steinlin-St. Gallen, Über den Einfluß des Schilddrüsenverlustes auf die Heilung von Knochenbrüchen. v. Langenbecks Archiv 1900, Bd. LX, S. 247.

Stiles, M., Skiagraphs of multiples fractures in rickets (betr. Rachitis). Edinburgh Med.-Chirurg. Soc., 7. XII. 1898. Ref.: Lancet 1898, Vol. II, p. 1638.

Stover-Denver, Verbesserte Röntgenmethode für das Studium von Knochenverletzungen und Fremdkörpern. Journ. of Amer. Assoc. 1905, Nr. 12. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1905, Nr. 16, S. 643.

Stumme-Leipzig, Über Sesambeinfrakturen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 312.

Sudeck-Hamburg, Röntgenbilder von Knochen- und Gelenkentzündungen und Verletzungen mit starken Veränderungen in der Spongiosa. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1902. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1902, Vol. V, Heft 4, S. 265.

Thiem-Cottbus, Beitrag zur Darlegung des Nutzens der Röntgographie bei der Beurteilung von Verletzungen. Monatschr. f. Unfallheilkunde 1896, Nr. 9, S. 260.

Tuffier-Paris, Des applications de la radiographie au traitement des fractures. Société de chirurgie, 13. XII. 1899. La semaine méd. 1899, Nr. 54, p. 428.

— Réduction des fractures et radiographie. Presse méd. 1900, Nr. 3. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1900, Nr. 28, S. 709.

— Réduction des fractures par la radiographie. Influence des appareils sur cette réduction. 13. Intern. med. Kongreß, Paris, 2.—9. VIII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 102.

— Durchleuchtung mit Röntgenstrahlen von Frakturen. Bull. et mém. de la soc. de chir. de Paris, t. XXVII, Nr. 23. Ref.: L.-A. d. Berliner klin. Wochenschr. 1901, S. 50.

Velde-Berlin, Röntgenbilder von Gelenkverletzungen. Freie Vereinigung d. Chirurgen Berlins, 9. I. 1911. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 8, S. 379.

Wendt, Emanuel, Halle a. S., Welchen Einfluß hat die Röntgendiagnostik auf die Erkennung und Behandlung der Knochenbrüche gehabt? Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 42.

Wertheim-Salomonson-Amsterdam, Über eine radiographisch nachweisbare Veränderung der proximalen Knochenfragmente bei Frakturen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VI, Heft 4, S. 192.

Whitehead, S. Major, A case demonstrating the application of the Roentgen rays to military surgery. Lancet 1897, Vol. I, p. 1203.

Wolff-Köln, Die Extensionsbehandlung der Knochenbrüche unter Kontrolle der Röntgenstrahlen. Allgem. ärztl. Verein Köln, 28. II. 1898. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1898, Bd. II, Nr. 29, S. 947.

Zuppinger, Die Dislokation der Knochenbrüche. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. XLIX. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 192.

D. 5. b) Frakturen und Verletzungen der oberen Extremität.

Albers-Schönberg-Hamburg, Isolierte Fraktur (Fissur) des Os hamatum. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 323.

Assen, van, Die interkarpale Luxationsfraktur. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Bd. XXV, S. 609.

Baer, G., Zürich, Über die Behandlung der Radiusfrakturen. Züricher kanton. Ärztegesellschaft. Ref.: Schweizer Korrespondenzblatt 1904, 19, 635.

— Über die Brüche der Fingerknochen. Revue des accidents de travails 1908, Heft 5, 7, 8 und 10.

Bähr-Hannover, Über Pseudarthrosen im Metacarpus. Physik.-med. Monatshefte 1904, Heft 7. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 140.

Bankart, A. R., Two cases of injury to the Wrist. Arch. of the Roentgen Ray 1902, Vol. VI, Nr. 5, p. 93.

Bardenheuer-Köln, Über Frakturen des Humeruskopfes des Ellbogengelenks. Versammlung d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie in Berlin 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 211.

Beck, Carl, New York, Beitrag zur Fraktur der karpalen Radiusepiphyse. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. LXIII, Heft 1.

— Fracture of humerus. Arch. of the Roentgen Ray, Aug. 1898.

— Reproduktion einiger Ellbogengelenkverletzungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1898, Bd. I, Heft 4, S. 140.

— Vier verschiedene Typen der Olekranonfraktur. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1898, Bd. II, Heft 1, S. 14.

— Fracture of the lower and of the radius. New York Med. Journ. 1899, 9.—23. Sept. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 3, S. 122.

— On the treatment of metacarpal fracture. New York Med. Journ., 4. VIII. 1900. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 143.

— Fissure of the head of the radius. Annals of Surgery, April 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 196.

— Fracture of the carpal end of the radius, with fissure or fracture of the lower end of the ulna, and other associated injuries. Annals of Surgery, August 1901.

— Die Fraktur des Processus coronoideus ulnae. Deutsche Ztschr. f. Chir., Juli 1901.

— Über die Fissuren am oberen Humerusende. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 179.

— Beitrag zum anatomischen Verständnis der Fraktur des Condylus externus humeri während der Entwicklungsperiode. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 253.

— On the treatment of fracture of the anatomical neck of the humerus by the aid of the Roentgen rays. New York Med. Journ., 5. IV. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 6, S. 363.

— Corrected mal-union in fractures of the radius and ulna of booth fore arms. The Amer. Journ. of the Med. Sciences, April 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 5, S. 316.

— The modern treatment of fractures of the radius, as indicated by the Roentgen rays. The Med. News, 20. IX. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 4, S. 214.

— Über die Metakarpalfissur, einen bis dato nicht beschriebenen Typus der Verletzung der Mittelhandknochen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 5, S. 311.

Bertelsmann-Hamburg, Röntgenbilder von Frakturen der Gelenkenden des Humerus. Biologische Abt. d. Ärztlichen Vereins in Hamburg, 6. XI. 1900. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1901, Nr. 1, S. 42.

Blaud-Tübingen, Ein Beitrag zu den Spiralbrüchen der Metakarpalknochen. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. LXII, S. 209—215. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 8, S. 293.

Blencke-Magdeburg, Über Lähmungen des Nervus radialis nach Oberarmfraktur und über die Behandlung derselben durch Operation. Monatsschr. f. Unfallheilkunde 1902.

Boehnke-Stettin, Über einen geheilten Querbruch des Kahnbeines. Vereinigung d. Sanitätsoffiziere der Garnison Stettin, 9. XII. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 67.

Boerner, E., Beiträge zu den Frakturen der Metakarpalknochen. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. LXXXVI, S. 267.

Bond, C. J., Fracture of the humerus. Arch. of the Roentgen Ray 1902, Vol. VI, Nr. 2, S. 43.

Bonneau et **Perol,** Fracture de la phalangette par flexion. Presse méd., 12. III. 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 21, p. 294.

Bum-Wien, Spontanfraktur des rechten Humerus. K. k. Gesellsch. d. Ärzte, Wien, 8. V. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 5, S. 243.

— Isolierte Kompressionsfraktur des Os triquetrum. K. k. Gesellsch. d. Ärzte, Wien, 10. XI. 1911.

Cohn, M., Berlin, Über den Einfluß der Röntgendiagnostik auf die Erkennung und die Behandlung der Ellbogenbrüche. Berliner klin. Wochenschr. 1907, Nr. 30, S. 960.

Comas und **Prio**-Barcelona, Mitteilung über einen Fall von Vorderarmfraktur mit Osteomyelitis; Vorzeigung von Röntgenbildern. Instituto Médico Farmacéutico de Barcelona, 15. X. 1902.

— Röntgenbild betr. einen Fall von Navicularisfraktur. Instituto Médico Farmacéutico de Barcelona, 25. IV. 1904.

— Radiusfraktur und Vorzeigung des Röntgenbildes. Instituto Médico Farmacéutico de Barcelona, 2. V. 1904.

Condray, Fracture de l'extrémité inférieure de l'humérus chez un jeune enfant. Les rayons X, 19. III. 1898.

Czermak, P., Graz, Aufnahme eines Ellbogengelenkes mit Fraktur und Luxation mit Röntgenstrahlen. Intern. photogr. Monatsschr. f. Medizin u. Naturwissenschaft 1896, 3, S. 231—233.

Destot-Lyon, Fractures du poignet. Cals osseux transparents. (Handwurzelgelenk.) Les rayons X, 12. III. 1898.

— Lésions traumatiques du Poignet. (Handwurzel.) Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft 1905, Bd. I, S. 224.

Dumstrey-Leipzig, Eine seltene Verletzung der Handwurzel durch Diagraphie diagnostiziert. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 6, S. 230.

Dwelshauvers-Dery, F. V., Die Photographie eines Bruches des Ellbogenknochens mittels des Röntgenverfahrens. Ann. de la société médico-chirurgicale de Lüttich 1896.

Ebermayer-München, Über (isolierte) Verletzungen der Handwurzelknochen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 1.

Eckardt-Düsseldorf, Absprengung eines kleinen Knochensplitters von der Basis des dritten Gliedes des linken kleinen Fingers. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte in Düsseldorf, 22. IX. 1898.

Feßler-München, Radiusfraktur nach Prof. Röntgen photographiert. Münchener med. Wochenschr. 1896, Nr. 9, S. 201.

Finsterer, H., Graz, Der isolierte Bruch des Mondbeins. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. LXIV, S. 85—120. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 1, S. 39.

Flörken, H., Die Fraktur des Collum radii. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. LXXXV, S. 357.

Fournier, Über die Wichtigkeit der Röntgenschen Entdeckung und Demonstrierung der Photographie einer Hand. Académie de méd. de Paris, 12. I. 1896. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1896, Nr. 7, S. 166.

Frentzel, Röntgenphotographie einer Hand und des distalen Endes des Vorderarmes. Physiolog. Gesellsch. z. Berlin, 7. II. 1896. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschrift 1896, Nr. 6, S. 41.

Freund-Wien, Fraktur des III. Metakarpus mit Röntgenstrahlen nachgewiesen. Gesellsch. d. Ärzte Wiens, 11. XII. 1908.

Gallet, Über eine seltene Fraktur: einen Querbruch des Capitulum radii mit einer geringen Luxation desselben nach innen. Société belge de chirurgie, 17. III. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 196.

Garillard, Fracture avec déplacement du scaphoide, luxation en avant du grand os, éclatement transversal de la peau du poignet. Lyon méd. 1908, p. 550. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 12, p. 520.

Geßner, Vorstellung einer Patientin, bei welcher durch Röntgenogramm Knochenbrückenbildung zwischen Radius und Ulna nach veraltetem Bruch der Ulna nachgewiesen wurde. Nürnberger med. Gesellsch. u. Poliklinik, 20. XII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 290.

Gocht, H., Halle, Schultergelenk. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 248.

— Obere Extremität. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 255.

Granier, Über die Brüche der Handwurzelknochen. Freie Vereinigung d. Chirurgen Berlins, 11. I. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 141.

Grant, Diagnostischer Wert der Skiagraphie bei Ellbogenfrakturen. The Journ. of the Amer. Med. Assoc. 1901, Nr. 12. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 16, S. 99.

Grashey-München, Über Verletzungen des ersten Metakarpophalangealgelenkes, insbesondere die Bennetsche Fraktur. v. Brunssche Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. LXX, S. 197—213.

— Frakturen des Os hamatum. Typische Absprengung am Os triquetrum; Luxationsfraktur des Schultergelenks. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 38. Diskussion.

Gräßner-Köln, Die Brüche des großen Oberarmhöckers. Veröffentl. a. d. Geb. d. Militärsanitätswesens 1906, Heft 35, S. 180.

v. Hacker-Innsbruck, Über eine schlecht geheilte suprakondyläre Humerusfraktur. Wissenschaftl. Ärztegesellsch. Innsbruck, 10. II. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 95.

Haenisch-Hamburg, Isolierte Fraktur des Capitulum (Eminentia capitata) humeri. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 335.

Hahn-Nürnberg, Röntgenbilder von einer doppelten Spontanfraktur eines Oberarmes einer Luetischen. Ärztlicher Verein in Nürnberg, 16. VI. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 4, S. 159.

Hall and **Stover**-Denver, Base-ball fingers. Arch. of the Roentgen Ray, Vol. XII, Nr. 84, p. 41.

Hasebrock-Hamburg, Mittels Röntgenstrahlen diagnostizierte, sehr interessante Schulterverletzung. Ärztlicher Verein Hamburg, 5. X. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 41, S. 1153.

Heilporn-Antwerpen, Fraktur des Os triquetrum, des Radius und des Ellbogens. Journ. de radiologie (Belge), vol. II, Nr. 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIV, Heft 1, S. 77.

— Fractures simultanées du pyramidal, de l'extrémité inférieure du cubitus et du tiers inférieur du radius. Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 1, p. 20.

Herring, E. K., Dislocation of the epiphysis of a metacarpal bone. Med. Surg. Obstetrical and Therap., 24. VIII. 1899. Ref.: Lancet 1900, Vol. I, p. 1130.

Hilgenreiner-Prag, Zur suprakondylären Fraktur des Oberarmes. Verein deutscher Ärzte, Prag, 24. I. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 105.

Hirsch-Wien, Über isolierte subkutane Frakturen einzelner Handwurzelknochen. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. LXXXVI, S. 135.

— Demonstration dreier Fälle von isolierter, subkutaner Fraktur einzelner Handwurzelknochen. K. k. Gesellsch. d. Ärzte, Wien, 26. V. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 2, S. 143.

Hirsch-Wien, Über die Fortschritte in der Lehre von der Fraktur des Os naviculare carpi. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 221.

Immelmann, Max, Berlin, Die Verletzungen des Schultergelenkes im Röntgenbild. Verhandl. der Freien Vereinigung der Chirurgen Berlins, 1903.

— Röntgenbilder von seltenen Handverletzungen. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 12. XII. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 449.

— Röntgenbilder einer Naviculafraktur der Handwurzel, einer dorsalen Luxation der Grundphalange, einer Bennetschen Fraktur der Basis der Grundphalange des Daumens. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 12. XII. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 61.

Jaquet-Berlin, Neue Gesichtspunkte bei der Behandlung von Vorderarmfrakturen im mittleren Drittel. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 59.

Jedlička, R., Prag, Über die skiagraphische Diagnostik der Ellbogengelenksverletzungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 5, S. 174.

Joyce, Thomas, Cranbrook, A fracture of the upper end of the humerus with dislocation. Arch. of the Roentgen Ray 1899, Vol. III, Nr. 4, p. 116.

Judet, Des renseignements fournis par la radiographie dans la fracture du col chirurgical de l'humérus chez l'enfant. Arch. d'électr. méd. 15, Nr. 209, p. 169—185. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 11, S. 439.

Kahleyß-Halle, Beitrag zur Kenntnis der Frakturen am unteren Ende des Radius. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie XLV, S. 53.

Kaisin-Loslever, Fracture et luxation au niveau du poignet. Société Belge de radiologie, 24. I. 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 343.

Kindl, Isolierte Handwurzelknochenverletzungen. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. LVII (Festband f. Wölfler), S. 549—569.

Klauber, Die Abrißfraktur des Epicondylus medialis humeri als schwere Ellbogengelenksverletzung. Wiener klin. Rundschau 1907, Nr. 17 u. 18. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 298.

Klyneus, Fracture de l'avant-bras non consolidée au bout de quatre ans. Société Belge de radiologie, 24. I. 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 344.

Kofend, Über einen Fall von Syringomyelie mit Spontanfraktur beider Humerusköpfe und Resorption derselben. Wiener klin. Wochenschr. 1898, Nr. 13.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Hand. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 8.

— Unterarm. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 19.

— Ellenbogen. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 22.

— Schulter. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 31.

Kölliker-Leipzig, Mehrfache Brüche von Fingerphalangen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 147.

Körting, Röntgenaufnahmen von der sehr seltenen Längsfraktur des Radius. Verein f. wissenschaftl. Heilkunde, Königsberg, 3. XII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 190.

Lambotte et **Dauwe,** La fracture indirecte du col du péroné. Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 21, p. 221.

Lammers, Ein Fall von Schenkelhalsfraktur beim Kinde. Berliner klin. Wochenschr. 1904, Nr. 32. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 135.

Landwehr, Über Kondylenbrüche des Humerus und ihre Behandlung. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. XCIX, S. 361.

Laquerrière et **Loubier,** Importance de la radiographie de l'acromioclaviculaire dans les suites des traumatismes de l'épaule. Assoc. française pour l'avancement des sciences, Dijon, 4. VIII. 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 359.

Lauenstein-Hamburg, Aktinogramm (Röntgen) einer Handwurzelfraktur. Ärztlicher Verein in Hamburg, 10. III. 1896. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1896, Nr. 11, S. 259.

Lauff, A., Ein Beitrag zu den sogenannten Bennettschen Brüchen des ersten Mittelhandknochens. Deutsche militärärztl. Zeitung, April 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 5, S. 314.

Leonard, W. Ely, Colles' Radiusfraktur. Journ. of the Amer. Med. Assoc., 1908, Nr. 26, 27. Juni. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 60.

Leuvir, La fracture des boxeurs. Fracture de l'extrémité inférieure du premier métacarpien. La presse méd., Nr. 25, 27. III. 1909. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 10, S. 361.

Lilienfeld-Leipzig, Über die Carpalia und ihre Beziehungen zu den Brüchen der Handwurzel- und Mittelhandknochen im Röntgenogramm. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 133.

— Wie heilen die Brüche und Verrenkungen der Finger in der Kassenpraxis? Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 3, S. 208.

Lucas-Championnière, Radiographie d'une fracture multiple de l'extrémité supérieure de l'humerus consolidée en bonne position sans aucun appareil. Société de chirurgie, Paris, 8. VI. 1910, p. 683. Ref.: La presse méd., Nr. 47, 11. VI. 1910 und Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XXVIII, Heft 1/2, S. 328.

Luksch, Kahnbeinbruch. Verein der Ärzte in Steiermark, 10. XI. 1902.

Maetzke-Seidenberg, Ein Fall von isolierter Fraktur des Os triquetrum. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 266.

Marchant, Fracture de l'extrémité inférieure du radius ayant causé l'arrêt de l'accroissement de l'os en longueur. (Wachstumshemmung nach Radiusfraktur.) Société de chirurgie, 26. IV. 1899.

Marsden, Prosper, Liverpool, Fracture of four metacarpal bones of right hand. (Metakarpalfraktur.) Arch. of the Roentgen Ray 1901, Vol. V, Nr. 4, p. 105.

Marshall, C. F., A case of traumatic deformity of the wrist. (Deformität des Handgelenks nach Trauma.) Arch. of the Roentgen Ray, Nov. 1899.

Martin, E. W., Fracture des métacarpiens. (Metakarpalfraktur.) Journ. des practiciens, 18. IX. 1909. Ref.: Journ. de radiologie 1909, Vol. III, Nr. 6, p. 559.

Mattlews, Case of compound fracture and dislocation of elbow-joint. (Komplizierte Ellbogenfraktur.) Journ. of the Royal Army Medical Corps, Vol. XII, Nr. 3, Mareh 1909.

Metzner-Dessau, Röntgenuntersuchung und Handgelenksverletzungen. Zur Kasuistik von Fremdkörpern im menschlichen Digestionstrakt. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 5, S. 179, 181.

Morehouse, Object lessons in radiography. (Handgelenksbrüche.) The Amer. X-Ray Journ., Vol. IV, Nr. 5, Mai 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 3, S. 123.

Morin, Radiographie d'une lésion du caude. (Ellbogenverletzung.) La radiographie, 10. VII. 1899.

Morison, R., Skiagram of fractured forearm. (Vorderarmfraktur.) Sheffield Medico-Chirurg. Society, 11. III. 1897. Ref.: Lancet 1897, Vol. I, p. 887.

Mouchet, Les fractures du coude en particulier chez les jeunes sujets. (Ellbogenfraktur.) Gazette des hôpitaux, 11. III. 1899.

Muskat-Berlin, Röntgenbild des Unterarms. Berliner med. Gesellsch., 13. XI. 1907. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 48, S. 2403.

Nast-Kolb, Alban, Über seltenere Handwurzelverletzungen im Röntgenbilde. v. Bruns' Beiträge z. klin. Chirurgie, Bd. LXXIII, Heft 3.

Nieszytka, Über die isolierte Fraktur des Tuberculum majus humeri. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. LXXXII, S. 147.

Nion, Über das Vorkommen des Intermedium tarsi beim Menschen. Über Handwurzelknochenbrüche. Zur Statistik der Mittelfußknochenbrüche. Deutsche militärärztl. Ztschr. 1903, Heft 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 5, S. 244.

Oween-London, Ununited fracture of the humerus; operation; recovery. Hospital Med. and Surg., 18. IV. 1896. Ref.: Lancet 1896, Vol. II, p. 604—605.

Peltesohn-Berlin, Über die die Geburtslähmung komplizierenden Verletzungen im

Bereich des Schultergelenkes. Zugleich ein Beitrag zur Röntgendiagnostik der Schulterverletzungen im Kindesalter. Ztschr. f. orthop. Chir., Bd. XXVII, S. 391.

Petit-Paris, Le retour de manivelle chez les chauffeurs d'automobile, radiographies. III. Congrès intern. de physiothérapie, 1. IV. 1910. Ref.: Journ. de radiol. 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 168.

— La fracture des chauffeurs. Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 21, p. 227.

Pfister, A., Zur Diagnostik von Schulterverletzungen durch die Röntgenaufnahme von oben. Med. Klinik 1910, Nr. 5, S. 178. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XV, Heft 1, S. 51 und Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 4, S. 152.

Preiser, G., Hamburg, Über Fraktur und Doppelbildung der Daumensesambeine. Ärztliche Sachverständigenzeitung 1907, Nr. 19.

— Eine typische posttraumatische und zur Spontanfraktur führende Ostitis des Naviculare carpi. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 189.

— Über eine typische posttraumatische und meist zur Spontanfraktur führende Ostitis navicularis carpi. Zentralbl. f. Chirurgie 1910, Nr. 27. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 38, S. 2009.

Rammstedt-Münster, Ein Fall von Fraktur der Diaphyse des Oberarms mit bisher noch nicht beobachteter Wirkung des Streckverbandes. v. Langenbecks Archiv 1898, Bd. LVII, S. 517.

Ranzi, E., Wien, Ein Fall von doppelseitiger (kongenitaler) Schulterluxation nach rückwärts. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 183.

Regling, Seltener Fall von Ulnarfraktur. Deutsche militärärztl. Ztschr., Nr. 8, August 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 156.

Rehn-Frankfurt a. M., Röntgenaufnahmen von Verknöcherungszonen am Vorderarm. Versamml. d. Gesellsch. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Düsseldorf, 22. IX. 1898. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1898, Nr. 29, S. 215.

Riedinger, J., Würzburg, Verletzungen des Ellenbogengelenks im Röntgenbilde. 71. Naturforscherversamml. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1900, Nr. 16, S. 777.

Riethus-Leipzig, Über Verletzungen des Nervus radialis bei Humerusfrakturen und ihre operative Behandlung. Brunssche Beiträge 1899, Bd. XXIV, S. 703.

Rolando, Silvio, Fracture de la base du premier métacarpien et principalement sur une variété non encore décrite. (Bruch am 1. Metacarpus.) Presse méd., 23. IV. 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 21, p. 294.

Sackur, Fraktur des Kahnbeines. Breslauer chirurgische Gesellsch., 10. V. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 213.

Schmiz, Über Frakturen und Luxationen der Handwurzelknochen. Deutsche militärärztliche Ztschr., Juni 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 6, S. 362.

Schnitzler-Wien, Über einen Fall von Defekt in der Ulnadiaphyse nach Fraktur. K. k. Gesellsch. der Ärzte, Wien, 8. V. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1903, Bd. VI, Heft 5, S. 243.

Schulz, O. E., Wien, Über Frakturen der Fingerphalangen. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie 1905, Bd. LXXVI, S. 235.

Schwartz, Fracture oblique communitive indirecte de la clavicule. Société de chirurgie, 2. V. 1899.

Schweiger, Mittels Röntgenaufnahme diagnostizierte Fraktur der vier Unterarmknochen bei einem Hunde. Tierärztl. Zentralblatt, Bd. XXXIII, S. 357.

Shleen, Projektionsbilder von Ellenbogenfrakturen. Cardiff. Med. Society, 5. II. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 5, S. 243.

Sick-Hamburg-Eppendorf, Demonstration einer Röntgenplatte, auf der eine isolierte Fraktur des Os naviculare manus deutlich sichtbar ist. Ärztlicher Verein in Hamburg, 10. I. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. III, Heft 1, S. 35.

Siebs-Hamburg, Demonstration der Röntgenplatten des vor drei Jahren gebrochen gewesenen rechten Oberarmes. Ärztlicher Verein in Hamburg, 23. II. 1904. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1904, Nr. 30, S. 1113.

Steinthal, Die isolierte Fraktur der Eminentia capitata im Ellbogengelenk. Zentralbl. f. Chirurgie 1898, Nr. 10.

Stumme-Leipzig, Kompressionsfraktur des Knochenkerns des Os naviculare. (Köhlersche Knochenerkrankung.) Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 342.

Thomas-Lynn, An inquiry into the condition of the styloid process of the ulna in Colles' fracture. Arch. of the Roentgen Ray 1899, Vol. IV, Nr. 1. p. 4.

— Styloid process and Colles' fracture (betr. Ulna). The Amer. X-Ray Journ., Vol. IV, Nr. 5, Mai 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 3, S. 123.

Verneuil, Un cas de fracture incomplète de l'humérus. Société belge de chirurgie, 15. XII. 1898.

Vollbrecht-Breslau, Fractura olecrani. Isolierte Talusfraktur. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 3, S. 103.

Vollrath-Stettin, Röntgenbilder von Handverstauchungen. Vereinigung d. Sanitätsoffiziere der Garnison Stettin, 9. XII. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IX, Heft 1, S. 67.

Wagner, Seltene Entstehungsursachen von Fingerbrüchen. Deutsche militärärztl. Ztschr., Mai 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 6, S. 351.

Waitz-Hamburg, Zur Kasuistik der Frakturen am unteren Humerusende. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 5, S. 168.

Wendt, Emanuel, Halle a. S., Die Frakturen am unteren Humerusende im Röntgenbilde. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 5, S. 215.

— Die Reposition des luxierten Os lunatum. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 24, S. 1050. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 1, S. 62.

— Die Verletzungen des Ellenbogengelenks im Röntgenogramm mit besonderer Berücksichtigung der Frakturen des unteren Humerusendes. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1910. Archiv und Atlas, Bd. XXIII.

Wiesel-Ilmenau, Über einen Fall von interessanter Daumenverletzung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 6, S. 446.

Wittek, A., Graz, Verletzungen der Handwurzel (Os lunatum). Beiträge z. klin. Chirurgie, Bd. XLII, Nr. 3, S. 578.

— Seltene Verletzungen der Handwurzel. Arch. f. orthop. Mechanotherapie usw., Bd. I, Nr. 1, S. 101.

— Demonstration einer Anzahl Röntgenaufnahmen über Verletzungen der Handwurzel. Verein d. Ärzte in Steiermark, 10. XI. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 5, S. 243.

Wohlgemuth-Berlin, Zur Pathologie und Therapie der Frakturen des Tuberculum majus humeri. XXIX. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin 1900. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1900, Nr. 43, S. 2034.

Wolff-Köln, Eine seltene Ellbogengelenksverletzung. Zentralbl. f. Chirurgie 1899, Nr. 18, S. 544.

Wolff-Potsdam, Über Frakturen des Os naviculare carpi. Freie Vereinigung d. Chirurgen Berlins, 13. VII. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 156.

D. 5. c) Frakturen und Verletzungen der unteren Extremität.

Alexandre, Fracture du calcanéus par arrachement. Presse méd., 12. II. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 5, S. 316.

Appel, Atypische Zerreißung des Kniestreckapparates. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. LXXXIX, S. 423.

Baer, G., Zürich, Votum zum Vortrag von Professor Schlatter betreffend die angebliche Fraktur an der Tuberositas tibiae. Schweizer Ärztetag in Zürich. Ref.: Korrespondenzblatt f. Schweizer Ärzte 1904, 6, 197.

Baer, G., Zürich, Beiträge zur Lehre der Fersenbeinbrüche. Phys.-med. Monatshefte 1904/1905, Heft 2.

Barker, Mr., Fractured patella discovered by means of the Roentgen rays. Clinical Society of London, 12. I. 1900. Ref.: Lancet 1900, Vol. I, p. 169.

Basset-Smith, Fracture of both collar-bones. Arch. of the Roentgen Ray 1900, Vol. V, Nr. 1, p. 31.

Batemann-Hinton, Fracture of Os calcis by muscular action. Arch. of the Roentgen Ray 1900, Vol. IV, Nr. 3, p. 80.

Beck, Carl, New York, Colles' fracture and the Roentgen rays. The Med. News, 19. II. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 4, S. 163.

— Die Bedeutung und Behandlung der Kniescheibenbrüche in moderner Beleuchtung. New Yorker med. Wochenschr. 1900, Juli. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 142.

— Metatarsal fracture. Amer. Med., April 1901.

— Über die Unterschenkelfrakturen vom Röntgenstandpunkt. Zentralbl. f. Röntgenstrahlen, Radium u. verw. Gebiete, II. Jahrg., Heft 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 4, S. 253.

Benedikt, H., Wien, Patellarfraktur (alte). K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 2. VI. 1899. Wiener klin. Wochenschr. 1899, Nr. 23, S. 639.

Bertin-Sans et **Jeanbran,** Fracture du condyle interne du tibia avec fissures épiphysodiaphysaires et subluxation du genou en dehors. (Knie.) Arch. d'électr. méd. expér. et clin., 15. IX. 1900, 8. Jahrg., Nr. 93. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 140.

Blecher-Straßburg i. E., Fußgeschwulst, Knochenbruch mit Knochenhautentzündung. Deutsche militärärztl. Ztschr. 1902, Juni. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 6, S. 363.

— Das Ostibiale externum und seine klinische Bedeutung, zugleich ein Beitrag zu den Brüchen des Kahnbeinhöckers. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 2, S. 117.

Blencke-Magdeburg, Eine seltene Talusfraktur. Magdeburger med. Gesellsch. 1906. Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 34.

— Röntgenbilder von Fersenbeinen. Med. Gesellsch. zu Magdeburg, Sitzung, 3. X. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 4, S. 284.

Boisson et **Chapotot,** Radiographies du „pied force" chez le soldat en marche. Académie de méd., 15. XI. 1898.

Bouchacourt, Einfache und stereoskopische Bilder bei fehlerhaft geheilter Oberschenkelfraktur. Bull. de la société de radiologie, Paris, vol. I, Nr. 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 224.

Briston, W., Rowley, A case of anterior dislocation of the semilunar carpal bone. Lancet, 22. VII. 1911 Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 41, S. 1393.

Bum-Wien, „Kompressionsfraktur des Calcaneus". K. k. Gesellsch. d. Ärzte, Wien, 20. I. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 70.

Chaput, Fracture longitudinale de l'extrémité inférieure du tibia et fracture du péroné au-dessus de la malléole externe. Société de chirurgie, 19. VII. 1899.

Comas und **Prio**-Barcelona, Lesion traumatica del pié radiografia. Archivos de Ginecopatia, Obstetricia y Pediatria 1896, Nr. 6, p. 486.

— Röntgenbild betr. Calcaneusfraktur. Instituto Médico Farmacéutico de Barcelona, 13. II. 1905.

— Solore un caso de luxacion del astrágalo consecutiva a un accidente del trabajo. Medicina y Jurisprudencia de Accidentes del trabajo 1907, Nr. 3, p. 75.

Conrad-Antwerpen, Les fractures du calcanéus. Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 8, p. 85.

— Les fractures du cou-de-pied. Société Belge de radiologie, 12. VI. 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 21, p. 271.

Corson, E. R., Colles' fracture and the Roentgen rays. New York Med. Record, 8. V. 1897. Ref.: Lancet 1897, Vol. I, p. 1522.

Coste-Berlin, Zur Therapie der Patellarfrakturen. Langenbecks Archiv 1900, Bd. LX, S. 837.

Courvoisier, Lésions produites par un coup de feu dans le pied. Les rayons X, 9. IV. 1898.

Dauwe, O., Antwerpen, Les fractures méconnues du péroné. Société Belge de radiologie, 24. IV. 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 193.

Destot-Lyon, Radiographie d'une fracture isolée de l'astragale. Société nationale de méd. de Lyon, 22. XI. 1897 und 12, I. 1898.

Deutschländer-Hamburg, Verrenkungsbrüche des Os naviculare und ihre Folgen. XXXVI. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, 1.—3. IV. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Heft 4, Bd. XI, S. 291.

— Die Verrenkungsbrüche des Naviculare pedis und deren Folgezustände. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. LXXXIII, Heft 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d, Röntgenstr., Bd. XII, Heft 2, S. 130.

Doebbelin-Berlin, Zur Behandlung der frischen Kniescheibenbrüche. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie 1898, Bd. XLIX, S. 461.

Don, Fract. coll. fem. Brit. Med. Journ. 1897, I, p. 797.

Douarre, Un cas de fracture isolée des apophyses transverses. Arch. d'électr. méd., vol. XIX, Nr. 310, 25. V. 1911. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 10, S. 403.

Draudt, Max, Königsberg, Die frische traumatische Absprengungsfraktur am Epicondylus internus femoris. Archiv f. klin. Chirurgie 1911, Bd. XCVI, Heft 2. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 52, S. 2801.

Duke, B., Über einen Fall von Schrägfraktur der Tibia und Fibula mit sehr guter Röntgenphotographie. The Brit. Med. Journ., 8. VI. 1901. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 25, S. 157.

Dupraz, Hygroma de la bourse séreuse du psoas du à la présence de corps libres consécutifs à une fracture ancienne du fémur. Rev. de chir., Juni 1900. Ref.: Monatsschr. f. Unfallheilkunde 1900, Nr. 9, S. 310.

Edwards, Sw., Skiagram of a knee-joint after suture of the patella. (Kniescheibennaht.) Med. Society of London, 8. II. 1897. Ref.: Lancet 1897, Vol. I, p. 446.

Einar, Kay, Stockholm, Ein Fall von Operation wegen Talusfraktur. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie 1909, Bd. XCVIII, S. 572—578. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1908, Bd. XI, Heft 10, S. 357.

Feinen, Die isolierten Frakturen des Trochanter maior und minor. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. XCIX, S. 444.

Fischer, F., Budapest, Apparat zur konservativen, ambulanten Behandlung der Patella-, Olecranon- und Calcaneusfrakturen. Wiener klin. Wochenschr. 1910, Nr. 40. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 114.

Fittig-Dortmund, Die Epiphysenlösung des Schenkelhalses und ihre Folgen. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. LXXXIX, S. 912.

Frangenheim-Altona, Heilungsvorgänge bei Schenkelhalsfrakturen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 2, S. 82.

— Zur Pathologie der Osteoarthritis deformans juvenilis des Hüftgelenks, über Coxa vara und traumatische Epiphysenlösung am oberen Femurende. Beiträge z. klin. Chirurgie, Bd. LXV, S. 19—53. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung, Bd. XII, Heft 4, S. 149.

Fuchsig, Rißfrakturen des Calcaneus. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 25. IV. 1902.

Galiet, Fractures spontanées et incurvations du tibia. Journ. de chirurgie, Brüssel 1901, Nr. 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 194.

Ghinlamila. J. D., Bukarest, Beitrag zur Kenntnis der Talusfraktur. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Bd. XXVII, Heft 1 und 2, S. 190.

Gocht, H., Halle, Untere Extremität. Aus: „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 257.

Goldammer-Hamburg, Zwei seltene Fälle von isolierter Tibiaverletzung. Deutsche militärärztl. Ztschr., Sept. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 47.

Golebiewski-Berlin, Über einen seltenen Fall von Fraktur und Luxation des Os naviculare, Fraktur des Collum tali usw. Arch. f. Unfallheilkunde, Bd. II, S. 69.

— Ein kasuistischer Beitrag zur Pathogenese der Unfälle nach Umknickung. Arch. f. Unfallheilkunde, Bd. II, S. 274.

Grohé-Jena, Röntgenbilder über Metatarsalfrakturen. Med.-naturwissenschaftl. Gesellsch., Jena, 7. II. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 190.

Grune, Otto, Ein Beitrag zu der Behandlung der Unterschenkelschaftbrüche, insbesondere mittels der Bardenheuerschen Gewichtsintension in Verbindung mit modifizierten Rückerschen Zügen. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XXIX, Heft 1/2, S. 1.

— Ein Beitrag zur isolierten Epiphysenlösung bzw. Fraktur des Trochanter minor. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XXIX, Heft 1/2, S. 80.

Grüneberg, Röntgenbild vom Oberschenkelbruch eines Knaben. XXXVI. Kongreß d. Deutschen Gesellsh. f. Chirurgie, 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XI, Heft 4, S. 291.

Habart-Wien, Marschgeschwulst. (Frakt. Mittelfußknochen.) Wissenschaftl. Verein d. k. und k. Militärärzte der Garnison Wien, 13. I. 1900.

v. Haberer-Wien, Demonstration eines 17jährigen Patienten, bei dem die Diagnose auf eine difform geheilte Fraktur des Oberschenkels mit starker Callusbildung gestellt wurde. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 19. I. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 250.

Hall-Edwards-Birmingham, Fracture of the Os calcis by direct muscular action. Arch. of the Roentgen Ray, Juli 1902.

Harnack, Two cases of separation of the upper epiphysis of the femur. Arch. of the Roentgen Ray 1901, Vol. V, Nr. 2, p. 56.

Hasebroek-Hamburg, Komplizierte Unterschenkelfraktur. Ärztlicher Verein Hamburg, 1. II. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 6, S. 243.

Hauchamps et **Heger, Marcel,** Contribution à l'étude des fractures du calcanéum. Journ. méd. 1903.

Heilporn-Antwerpen, Une fracture de la jambe mal consolidée. Société belge de radiologie, 13. II. 1910. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1910, vol. IV, fasc. 19, p. 41.

Helbing-Berlin, Rißfraktur des Fersenbeinhöckers. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 10. XII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 188.

— Über kongenitale Schenkelhalsfissur. Deutsche med. Wochenschr. 1902, Nr. 15, S. 259.

Herold, Mittelfußknochenfrakturen mit Röntgenbild. Ärztlicher Verein Hamburg, 20. III. 1906. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1906, Nr. 29, S. 997.

Hida und **Hirase,** Beiträge zur Kasuistik der Fußgeschwulst. Schneisha, Tokio 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 395.

Hilgenreiner-Prag, Die traumatische Lösung der unteren Femurepiphyse. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. LXIII, Heft 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 5, S. 352.

Hirsch, Maximilian, Wien, Eine besondere Form des Kahnbeinbruches im Röntgenbilde. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 3, S. 223.

Hoch-Basel, Abriß des Trochanter minor bei einem jugendlichen Individuum. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie 1909, Bd. XCVII, S. 405—407. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie und Röntgenkunde 1909, Bd II, Heft 10, S. 357.

Hoffmann, Ludwig, Stettin, Zur Kasuistik der selteneren Fußverletzungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 306.

de Holstein, V., Zwei Gattungen der Krankheit „Marschgeschwulst". Semaine méd. 1899, Nr. 24.

Hopfengärtner, Zur Entstehung von Wadenbeinbrüchen. Deutsche militärärztl. Ztschr. 1907, Heft 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 219.

Hugel-Schongau, Seltener Röntgenbefund. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 10, S. 439.

Immelmann-Berlin, Demonstration von Röntgenbildern aus dem Gebiet der Knochenbrüche. 40. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin, April 1911.

Jones, Robert, Skiagrams of fracture of the fifth metatarsal bone and of coxa vara. Liverpool Med. Institution, 19. XII. 1901. Ref.: Lancet 1902, Vol. I, p. 25.

Joynt, R., Lane, Splitting off of part of the onter table of the head, of the tibia, including the upper tibio-fibula articulation. Fracture of the calcaneum. Arch. of the Roentgen Ray 1901, Vol. V, Nr. 2, p. 54.

Kaisin-Loslever, Fracture intrautérine du fémur. Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, p. 247.

Kienböck-Wien, Ein Fall von Abbruch der Tuberositas tibiae samt Teil des Condylus. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 140.

Kirchner, Über das Wesen der sogenannten Fußgeschwulst. Verhandl. d. Gesellsch. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Düsseldorf 1898, Bd. II, S. 362. J. F. Bergmann, Wiesbaden 1898.

Kirste, Röntgenbild einer Epiphysenlösung der hinteren Calcaneusepiphyse. Nürnberger med. Gesellsch., 18. X. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 127.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Hüftgelenk (normale Anatomie). Atlas Köhler: Hüftgelenk und Oberschenkel, 1905, S. 12.

— Femur. Atlas Köhler: Hüftgelenk und Oberschenkel 195, S. 24.

— Oberschenkel (normale Anatomie). Atlas Köhler: Hüftgelenk und Oberschenkel, 1905, S. 24.

— Frakturen des Femur. Atlas Köhler: Hüftgelenk und Oberschenkel 1905, S. 98.

— Fuß. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 41.

— Calcaneus. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 54.

— Unterschenkel. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 62.

— Knie. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 66.

— Oberschenkel. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 83.

Kohlhardt-Halle a. S., Seltene Verletzungen der Fußwurzel. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 5, S. 183 und Heft 6, S. 222.

Kuchendorf-Posen, Drei Fälle von Längsbrüchen der Kniescheibe mittels schräger Durchleuchtung festgestellt. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 368.

Küttner, H., Tübingen, Die Einklemmungsluxation der Patella (Luxatio patellae cuneata). Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. XLII, S. 553.

Lanz-Amsterdam, Abrißfraktur des schnabelförmigen Fortsatzes der oberen Tibiaepiphyse. Wiener klin. Rundschau 1905, Nr. 33. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 4, S. 301.

Lauenstein-Hamburg, Aktinogramm von Fractura colli femoris einer jetzt 92jährigen Frau. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 3, S. 106.

— Röntgenbilder und Präparate eines Falles von Spontanfraktur des Oberschenkels durch Tumor. Verhandl. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, 18.—21. IV. 1900. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1900, Nr. 18, S. 398 und Biol. Abt. d. Ärztlichen Vereins Hamburg, 9. I. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 159.

— Beitrag zur Lehre von den Spiralfrakturen des Unterschenkels nebst Beschreibung einer typischen Form des Spiralbruches beider Knochen. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie 1903, Nr. 39.

Levay, Fracture incomplète du tibia. Les rayons X, 28. V. 1898.

Levy-Breslau, Talusfrakturen. Breslauer chirurgische Gesellsch., 10. V. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 213.

Lichtenauer-Stettin, Ein Beitrag zur Kenntnis der Knochenverletzungen im Gebiet der Fußwurzel. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 6, S. 412.

Lorenz-Wien, Über die ambulatorische Extensionsbehandlung des Schenkelhalsbruches in extremer Abduktion und leichter Einwärtsrollung. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Bd. XXV, S. 76.

Ludloff-Breslau, Die Tibiafissuren der kleinen Kinder. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. LXX, S. 478—493.

— Zur Beurteilung der Calcaneusfraktur durch das Röntgenbild. 40. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin, April 1911.

Luxembourg, Zur Kasuistik der Luxatio pedis sub talo und der Talusbrüche. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. LXXXVI, S. 127.

Marey, Demonstration einer Reihe von Röntgenaufnahmen eines Beinbruchs. Académie de méd., 13. II. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 196.

Martius-Berlin, Isolierte Abrißfraktur des Trochanter minor femoris. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 13. XI. 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 49, S. 2636.

Meiser-Hannover, Die Brüche der Mittelfußknochen als Ursache der Fuß- oder Marschgeschwulst. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 105.

Mertens, Die Frakturen des Calcaneus mit besonderer Berücksichtigung des Röntgenbildes. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. LXIV, S. 899.

Meyer, A., Zürich, Beitrag zur Kenntnis der Längsfrakturen der Patella. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. LXXXV, S. 657.

Momburg-Spandau, Die Behandlung der Fußgeschwulst mit künstlicher Stauungshyperämie. Deutsche militärärztl. Ztschr., Jan. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 165.

Morgan und **Gamien,** Frakturfall: Calcaneus und Vorderarm. Arch. of the Roentgen Ray, Jan. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 166.

Moritz, F., Demonstration eines Falles von Arthropathie und Spontanfraktur des Fußes bei Tabes dorsalis. Med. Verein in Greifswald, 7. II. 1903. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1903, Nr. 21, S. 165.

Müller-Düsseldorf, Über einen typischen Befund am Knie bei Röntgenaufnahmen. Vereinigung niederrhein.-westfäl. Chirurgen, Düsseldorf, 20. VII. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. V, Heft 2, S. 144.

Nast, Röntgenaufnahmen von Schenkelhalsbrüchen, Myositis ossificans im Quadriceps femoris. Ärztl. Verein Stuttgart, 7. IV. 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 38, S. 1781.

Naumann, Fraktur des Astragalus. Schmidts Jahrb. 255, S. 62.

v. Neugebauer-Warschau, Ein Talusbruch. Wiener klin. Wochenschr. 1908, Nr. 14. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 360.

Nion, Über das Vorkommen des Intermedium tarsi beim Menschen. Über Handwurzelknochenbrüche. Zur Statistik der Mittelfußknochenbrüche. Deutsche militärärztl. Ztschr. 1903, Heft 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 5, S. 244.

✲**Nippold,** Über Verletzungen des Os naviculare pedis. Inaug.-Diss., Jena 1907.

— Über Subluxationsfrakturen des Os naviculare. Arch. f. physik. Medizin 1908, III, Heft 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3, S. 212.

Pels-Leusden, Über die sogenannten Schenkelhalsfrakturen. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. LXVI. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 249.

Pochhammer-Stettin, Isolierte Abrißfraktur des Trochanter minor (traumat. Epiphysenlösung). Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, XXXVIII. Kongreß 1909. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 9, S. 331.

Preiser, G., Hamburg, Eine typische periostale Callusbildung am Condylus internus femoris nach Kniedistorsionen. Verhandl. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1909, S. 60.

Preiser und **Trömmer**-Hamburg, Frühfrakturen des Fußes bei Tabes als Initialsymptom. Mitteil. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chirurgie 1908, Bd. XVIII, Heft 5, S. 745.

Rammstedt-Münster, Über traumatische Lösung der Femurkopfepiphyse und ihre Folgeerscheinungen. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. LXI. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 249.

Rauenbusch-Berlin, Zur Röntgendiagnose der Meniskusverletzungen des Kniegelenks. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 350.

Reichenbach, Ein Fall von ungewöhnlicher Dislokation bei Fractura cruris. Deutsche med. Wochenschr. 1900, Nr. 18.

Reinhardt-Stuttgart, Über Unterschenkelbrüche (auf Grund von Röntgenaufnahmen). Deutsche Ztschr. f. Chirurgie 1899, Bd. L, S. 325.

Riese, Schenkelkopfexstirpation bei veralteter intrakapsulärer Schenkelhalsfraktur. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 11. XI. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 158.

— Intrakapsuläre Schenkelhalsfraktur. Deutsche med. Wochenschr. 1900, Nr. 13.

Rietz-Berlin, Drei seltene Fälle von Schenkelhalsbrüchen, entstanden unter dem Einfluß schwerer Körperbelastung. Arch. f. Unfallheilkunde 1898, Bd. II, S. 213.

Robinsohn, J., Wien, Röntgenbilder einer seltenen Form der Calcaneusfraktur. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 15. VI. 1906. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1906, Nr. 25, S. 778.

Schanz-Dresden, Zur Behandlung alter Kniescheibenbrüche. 32. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 5, S. 242.

Scherließ, Über Frakturen des Processus posterior tali. Deutsche militärärztl. Ztschr. 1908, Heft 24. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 4, S. 267.

Schipmann-Hamburg, Zur Kasuistik der Brüche der Metatarsalknochen. Deutsche med. Wochenschr. 1899, Nr. 20, S. 319.

Schlatter-Zürich, Verletzungen des schnabelförmigen Fortsatzes der oberen Tibiaepiphyse. Bruns' Beiträge 1903, Bd. XXXVIII, Heft 3, S. 874.

Schmiz, Bruch dreier Mittelfußknochen, Heilung mit starker Verschiebung der Bruchenden, Dienstfähigkeit erhalten. Deutsche militärärztl. Zeitung, April 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 5, S. 315.

Schulte, Über die sogenannte Fußgeschwulst. v. Langenbecks Archiv f. klin. Chirurgie. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. II, Heft 1. S. 50.

Schulz-Berlin, Tabischer Klumpfuß mit Spontanfrakturen im Röntgenbilde. Berliner klin. Wochenschr. 1899, Nr. 22, S. 477.

Schulz, O. E., Wien, Zur Kasuistik des Fersenbeinbruches. Wiener klin. Wochenschr. 1906, Nr. 4.

Settegast, H., Berlin, Über Röntgendiagnostik bei Verletzungen der Malleolen und der Fußwurzelknochen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905. Bd. I. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1905, Nr. 22, S. 1109.

— Fraktur des Calcaneus und röntgenographische Diagnose derselben. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 114.

— Über die Röntgendiagnose bei Calcaneusfrakturen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 82.

Sherman-San Francisco, Erasion of the knee in children, with conservation of the epiphyseal cartilages (betr. Knie). Transaction of the Amer. Orthop. Assoc. 1897, p. 8.

Siciliano-Florenz, La position de la rotule dans l'articulation du genou. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 120.

Siebs-Hamburg, Beitrag zur Lehre der Schenkelhalsbrüche jugendlicher und kindlicher Personen und ihrer Beziehungen zur Coxa vara. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 237.

Soiland, Übersehene Schenkelhalsfrakturen. Journ. of the Amer. Med. Assoc., Nr. 20, 16. Mai. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 60.

Sonnenburg-Berlin, Mit Röntgenstrahlen behandelte Fälle von Gesichtslupus. Bilder von Kniescheibenbrüchen. Freie Vereinigung d. Chirurgen Berlins, 10. I. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 6, S. 242.

Sprengel-Braunschweig, Über traumatische Lösung der Kopfepiphyse des Femur und ihr Verhältnis zur Coxa vara. v. Langenbecks Archiv 1898, Bd. LVII, S. 805.

Stechow-Straßburg i. E. (Berlin), Fußödem und Röntgenstrahlen. Deutsche militärärztliche Ztschr. 1897, Nr. 11. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1898, Nr. 7, S. 308.

— Brüche der Mittelfußknochen, eine häufige Ursache von Fußödem. IX. internat. Kongreß f. Hygiene u. Dermographie, Madrid, 10.—17. IV. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. II, Heft 1, S. 43.

Stein, Albert, Wiesbaden, Skiagramme eines Falles von Spontanfrakturen des Femurhalses und der Tibia bei einem Tabeskranken. Ärztlicher Verein zu Wiesbaden, 7. IX. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 282.

— Zwei Fälle von isolierter Fraktur des Trochanter major. Ärztl. Sachverständigenzeitung 1908, Nr. 9. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 350.

Stephan, Über Epiphysenlösungen am Schenkelhals und echte Schenkelhalsfrakturen im jugendlichen Alter. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. CIII, S. 176—188.

Stevenson and **Whitehead,** Note on a skiagraph of a case of fractured femur. Lancet 1897, Vol. I, p. 804.

Stieda, Alfred, Königsberg, Über eine typische Verletzung am unteren Femurende. Archiv f. klin. Chirurgie, Bd. LXXXV, Heft 3, S. 805. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 365.

Sudeck-Hamburg, Druckentzündung im Fußgelenk durch einen abgesprengten Knochensplitter des Malleolus externus im stereoskopischen Röntgenbild. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 205.

Suter, Diagnostische Irrtümer bei Durchleuchtung mit Röntgenstrahlen nebst Beitrag zur Kenntnis der Fibulafrakturen. v. Langenbecks Archiv, Bd. LXXII, Heft 1. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1904, Nr. 6, S. 166.

Taendler, Über das Mißverhältnis zwischen Röntgenbefund und Funktion bei Frakturen der unteren Extremitäten. Med. Klinik 1906, S. 1013. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1907, Nr. 3, S. 83.

Thalwitzer, Zur Ätiologie der Fußgeschwulst. Deutsche militärärztl. Ztschr., August 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 111.

Thiele-Heidelberg, Über Frakturen der Metatarsalknochen durch indirekte Gewalt. (Die Ursache der sogenannten Fußgeschwulst.) Deutsche med. Wochenschr. 1899, Nr. 10, S. 158.

Tobold, Zur Kasuistik der Mittelfußknochenbrüche. Deutsche militärärztl. Ztschr., Sept. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 47.

Tridon, Fracture du péroné basse, isolée, à trait longitudinal, et sans déplacement. (Fibulafraktur.) Revue d'orthopédie 1903, Nr. 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 168.

Trömmer und **Preiser,** Frühfrakturen des Fußes bei Tabes als Initialsymptom. Mitteil. a. d. Grenzgeb. d. Medizin u. Chirurgie 1908, Bd. XVIII, Heft 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 365.

Ulmer-Schwäb.-Gmünd, Zu den Verletzungen des Fußes und Unterschenkels. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 3, S. 96.

Voeckler-Magdeburg, Zur Lehre von der Fraktur des Calcaneus. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. LXXXII, S. 175.

Vogel, K., Bonn, Zwei Fälle von seltener Kniegelenksverletzung, behandelt durch einen neuen orthopädischen Apparat. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1903, Bd. XII, Heft 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 222.

Vollbrecht-Breslau, Fractura olecrani. Isolierte Talusfraktur. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 3, S. 103.

Wendt, Emanuel, Halle a. S., Rißbrüche des Fersenbeins. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 5, S. 297.

Wight-Brooklyn, Two cases of simultaneous fracture of the patellas, treated by wingir thə fragments. Philadelphia Med. Journ. 1900, Nr. 1.

Whitmann, Royal, New York, Further observations on fracture of the neck femur in childhood with special reference to its diagnosis and to its more remote results. Transactions of the Amer. Orthop. Assoc., Mai 1897.

Winkler-München, Röntgenbilder, Fußgeschwulst, Mittelhandbruch, Verstauchung des linken Fußgelenks und Mißbildung der linken Hand. Militärärztl. Gesellsch. zu München, 9. VI. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 67.

Wullstein-Halle a. S., Röntgenphotogramme einer Tibiapseudarthrose. 69. Versamml. d. Gesellsch. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Braunschweig, 23. IX. 1897. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1897, Nr. 27, S. 204.

D. 5. d) Sonstige Frakturen.

Albers-Schönberg-Hamburg, Atlas-Epistropheus Gelenkverletzung. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 89. Diskussion.

— Demonstrierung eines Röntgenogramms einer Absprengung im Gelenk zwischen Atlas und Epistropheus. Ärztlicher Verein in Hamburg, 17. IV. 1906. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 18, S. 894.

Berghausen, Über Wirbelverletzungen. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. XCIX, S. 284.

Blanc, Fracture de l'atlas et de l'axis avec déplacement en avant: guérison persistante au bout de six ans. Loiré méd. 1908, Nr. 7. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, Bd. II, Nr. 12, p. 525.

Blencke-Magdeburg, Ein Fall von Kümmellscher Krankheit. Magdeburger med. Gesellsch., 22. III. 1906. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 28.

Bosse, Ein Frakturbecken. Arch. f. Gynäkologie, Bd. LXXI, S. 1/2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 6, S. 352.

Bouchacourt, Présentation d'endodiagraphies de fractures du maxillaire inférieur. Académie de méd. de Paris 1902.

Brubacher, Unterkieferbruch. Münchener med. Wochenschr., 29. VI. 1897.

Burk, Seltene Fraktur der Wirbelsäule. Ärztlicher Verein Stuttgart, 5. XII. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 48.

Conrad-Antwerpen, Contribution à l'étude des traumatismes de la colonne lombo-sacrée. Journ. de radiologie (Belge) 1908, Bd. II, Nr. 9, p. 185.

— Verletzungen der Lendenwirbelsäule und des Kreuzbeins. Intern. Kongr. f. med. Elektrol. u. Röntgenk. Amsterdam 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 426.

Croce-Berlin, Röntgenbilder von zwei Wirbelfrakturen. Freie Vereinigung d. Chirurgen Berlins, 12. XII. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 66.

Dallo-Vedova, R., Modena, Frattura dell epistrofeo senza lesion inervose, e frattura dello sterno per caduta da cavallo. Policlinico, sez. chir. 1911, XVIII, 9. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 49, S. 1613.

Delorme, Beitrag zur Kenntnis des Verhebungsbruchs am V. Lendenwirbel. Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 10, S. 518.

Douarre, Sur un cas de fracture isolée des apophyses transverses. Arch. d'électr. méd., 25. V. 1911, Nr. 310. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 392.

Fabre et **Piéry,** Histoire obstétricule d'un bassin vicié par fracture. Lyon méd., 29. VII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 194.

Forssell-Stockholm, Über Rippenrudimente der Lendenwirbelsäule als Fehlerquelle bei der Diagnose von Frakturen der Querfortsätze. Schwedische ärztl. Gesellsch., 26. IX. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 174.

— Frakturen der beiden linken Processus articulares des IV. Lendenwirbels. Schwedische ärztl. Gesellsch., 26. IX. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 175.

v. Frisch, Ein Fall von Abrißfraktur eines Dornfortsatzes. Wiener klin. Wochenschr. 1907, Nr. 12. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 222.

Fujinami, K., Tokio, Ein Fall von Fraktur der Beckenpfanne mit Luxatio coxae centralis. Wiener klin. Rundschau, Nr. 29—31, Juli 1910. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 6, S. 241.

Graham, Perforation of acetabulum by the head of the femur. Med. Electrol. and Radiology, Dez. 1908. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 5, S. 179.

Grashey, Rudolf, München, Röntgenbild einer alten Schädelbasisfraktur. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 82.

Gräßner-Köln, Die Röntgenunterbrechung der Wirbelsäule, insbesondere ihr Wert bei der Beurteilung von Wirbelsäulenverletzungen. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. XCIV, Heft 3—4, S. 241.

— Über Röntgenogramme von Osteomalacie, Skoliose und Wirbelfrakturen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 49.

Grune, Otto, Zur Diagnose der Frakturen im Bereiche des Collum scapulae. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XXIX, Heft 1/2, S. 83.

Habart-Wien, Bestätigung der Diagnose einer vorangegangenen Beckenfraktur durch Röntgenstrahlen nach einer Verletzung der rechten Hüfte, wodurch der Patient Riesenwuchs der betreffenden Extremität bekommen hatte. Wissenschaftl. Verein d. Militärärzte, Wien, 5. III. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 3, S. 117.

Haenisch-Hamburg, Vollständige Querfraktur des Kreuzbeins. Luxationsfraktur der Lendenwirbelsäule. Luxation der rechten Beckenhälfte. Ärztlicher Verein in Hamburg, 10. X. 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 43, S. 2304.

Haglund-Stockholm, Über 7 Fälle von isolierten Frakturen der Processus transversi der drei letzten Lendenwirbel. Schwedische ärztl. Gesellsch., 26. IX. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 174.

Hauchamps-Brüssel, Quelques cas de fractures rares du bassin. Soc. de radiologie (Belge), 26. III. 1911.

Hauptmeyer, Friedrich, Über Kieferbrüche und ihre Behandlung. Deutsche Monatschrift f. Zahnheilkunde 1910, S. 625. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 412.

Hildebrand-Marburg, Bruch des Epistropheus. Ärztlicher Verein Marburg, 17. II. 1910.

Hoffmann, Ad., Greifswald, Die isolierten Frakturen der Lendenwirbelquerfortsätze. Beitr. z. klin. Chirurgie 1909, Bd. LXII, S. 385—400. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. II, Heft 8, S. 294.

Jolly, J., Splitterfraktur des Schläfenbeins. Berliner klin. Wochenschr. 1897, S. 215.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Frakturen (des Beckens). Atlas Köhler: Hüftgelenk u. Oberschenkel 1905, S. 98.

— Fraktur des Processus transversus des III. Lendenwirbels. Ärztlicher Verein zu Wiesbaden, 5. VII. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 68.

Holzknecht-Wien, Röntgenogramme von Knochenbrüchen. Gesellsch. d. Ärzte, Wien, 7. XII. 1900. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1900, Nr. 51, S. 2426.

Laquerrière, M., De l'importance de l'examen de l'articulation acromio-claviculaire dans les traumatismes de l'épaule. Arch. d'électr. méd., 10. Sept. 1907. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1907, Bd. I, S. 358.

Liebold-Leipzig, Spontanfraktur des Os ischii bei Tabes. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 2, S. 77.

Lohfeldt, P., Über einen seltenen Fall von Korpusfraktur des IV. Halswirbels. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVIII, Heft 1, S. 60.

Londe et **Chipault,** Wirbelfrakturen. Gazette des hôpitaux 1897, LXX, 19.

Ludloff-Königsberg (Breslau), Demonstration eines Patienten mit Fraktur der Halswirbelsäule. Schlesische Gesellsch. f. vaterl. Kultur, Breslau. Allgem. med. Zentralzeitung 190

Ludloff-Königsberg (Breslau), Röntgenphotogramme von Verletzungen der Hals- und Lendenwirbel. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 95.
— Verletzungen der Lendenwirbelsäule und des Kreuzbeins. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 3, S. 175.
— Fraktur der linken „Massa lateralis" des Atlas. Ztschr. f. Elektrotherapie einschließlich d. Röntgendiagnostik u. Röntgentherapie 1906, Heft 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 1, S. 68.
— Röntgenogramme einer schweren Verletzung der Halswirbel. Röntgenvereinigung Breslau, 8. V. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 1, S. 62.
— Diagnostik der Vertikalfrakturen des Kreuzbeines in der Nähe der Synchondrosis sacroiliaca. Allgem. med. Zentralzeitung 1906.
— Über Röntgenogramme von Wirbelfrakturen (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 50.
— Über Halswirbel- und Kreuzbeinfrakturen. Breslauer Röntgenvereinigung, 19. VI. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d Röntgenstr., Bd. X, Heft 2, S. 117.
— Zur Röntgendiagnostik der Kreuzbeinverletzungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. X, Heft 5, S. 273.
— Über Vertikal- und Schrägbrüche des Kreuzbeins in der Nähe der Synchondrosis sacroiliaca. Beitr. z. klin. Chirurgie 1907.

Markowic, Alexander, Röntgenologische Diagnostik der Schädelbasisverletzungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 5, S. 240.

Ossig-Breslau, Seitliche Halsaufnahme einer Frau, welche vor 13 Jahren eine schwere Verletzung der Halswirbelsäule erlitten hatte. Röntgenvereinigung Breslau, 8. V. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 1, S. 62.
— Untersuchungen über das Röntgenbild der normalen Halswirbelsäule und die daraus für die Röntgendiagnostik der Halswirbelsäulenverletzung abzuleitenden Folgerungen. Monatschr. f. Unfallheilkunde u. Invalidenwesen 1907, 14. Jahrg., Nr. 3, S. 65. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 68.

Rudis-Jicinsky-Jowa, Rays and injuries of the head (Verletzungen des Kopfes). New York med. Journ., 2. XII. 1899, p. 801.

Schepelmann, Zwei seltene Halswirbelbrüche. Verein der Ärzte in Halle a. S., 8. VI. 1910. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 32, S. 1711.

Schüller, Artur, Röntgendiagnose der basalen Impression des Schädels. Wiener med. Wochenschr. 1911, Nr. 40. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 41, S. 1909 und Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 49, S. 2630.

Schwarz, E., Der Gewölbebruch des Schädels im Röntgenbilde. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. LXVIII, S. 153—169. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 2, S. 67.

Simon, M., Über die Röntgenanatomie der Wirbelsäule und die Röntgendiagnose von Wirbelverletzungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 353.

Thöle,-Danzig, Demonstration des Röntgenbildes vom Becken eines Husaren. Wissenschaftliche Versamml. d. Militärärzte Danzigs, 8. II. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 67.

Tuffier et Loubet, Traitement des fractures des membres. Congrès belge de chirurgie, 9. IX. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 3, S. 165.

Turner, Über den Wert der Röntgenoskopie für die Diagnose und Behandlung der Knochenbrüche. Wratsch (russisch) 1901, Nr. 33. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 38, S. 246.

Van der Vloet, Fraktur des Epistropheus. Journ. de radiologie (Belge) 1909, 3, Nr. 14, p. 91. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 222.

✲**Walter, Karl,** Schwierigkeiten in der Diagnose der Wirkelsäulenfrakturen. Diss. Bonn 1910.

Wiesner, Bernhard, Aschaffenburg, Über den radiographischen Nachweis von Frakturen im Gebiet der Lendenwirbelsäule. Physikal.-med. Monatshefte 1904, Nr. 3.

Wittek, A., Graz, Eine seltene Wirbelverletzung (Fraktur des Dens epistrophei, Heilung). Arch. f. orthop. Mechanotherapie, Bd. IV, Nr. 4, S. 339.

Wörner, Schw. Gmünd, Zur Kasuistik der Wirbelsäulenverletzungen. Ref.: Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. II, Heft 3, S. 83.

Ziegler, Winterthur, Ein seltener Fall von Halswirbelfraktur. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 4, S. 236.

D. 5. e) **Luxationen.**

Ambard, Double Luxation congénitale du radius en haut et en arrière chez un malade soupçonné de syphilis héréditaire. Revue d'orthopédie 1901, Nr. 3. Ref.: Zeitschrift f. orthop. Chirurgie, Bd. IX, S. 697.

Arnal, Déplacement du pyramidal et du pisiform. Les Rayons X. 5. III. 1898.

Bähr-Hannover, Irreponible Luxatio axillaris. Fraktur des Tuberculum majus mit vollkommener Funktion. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. XLVII, S. 270. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. II, S. 50.

Bannes, Zur Kasuistik der Luxatio carpometacarpea. Deutsche med. Wochenschr. 1902, 21. Aug., Nr. 34.

Beck, Carl, Suturing the head of the humerus to the acromion in old sub coracoid dislocation. The Med. News, März 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 5, S. 316.

Berger, Luxation de l'os sémi-lunaire (Kniesemilunarknorpel). Soc. de chirurgie, 5. VII. 1899.

v. Bergmann-Berlin, La radiographie dans l'ètude des fractures et des luxations. XIII. Int. med. Kongreß, Paris, 2.—9. VIII. 1900. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1900, Nr. 51, S. 1302.

Bienke-Magdeburg, Ein Beitrag zur sogenannten „kongenitalen Verrenkung der Kniescheibe nach oben". Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1902, Bd. X.

Bum-Wien, Subakromiale intrakapsuläre Humerusluxation. K. k. Gesellsch. der Ärzte, Wien, 18. V. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 225.

Bunge, Königsberg, Zur operativen Behandlung der veralteten irreponiblen Luxationen im Ellbogengelenk. v. Langenbecks Archiv 1900, Bd. LX, S. 557.

Castel und **Vaulaer,** Radiusluxation. Bull. et mém. de la soc. de radiologie 1911, Nr. 24. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. 17, Heft 3, S. 182.

Chevrier, Luxations de la rotule et radiographie (Kniescheibe). La presse méd., 30. III. 1907, Nr. 26. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 9, S. 338.

Chlumsky, W., Über Subluxation des Radiusköpfchens bei Kindern. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XXIX, Heft 1/2, S. 213.

Comas und **Prio,** Barcelona, Solore un caso de luxacion del astrágalo consecutiva a un accidente del trabajo. Medicina y Jurisprudencia de Accidentes del trabajo 1907, Nr. 3, p. 75.

Dufour, H., Luxation de la cinquième vertèbre cervicale avec fracture de l'apoplupe épineuse et absence de compression de la moelle. Marseille méd., 15. II. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 5, S. 316.

Eckstein-Berlin, Röntgenographie, Sterilität, angeborene Luxation. 38. Kongreß der Deutschen Ges. f. Chirurgie. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1909, Nr. 31, Beilage S. 25.

Eichel, Theo, Darmstadt, Die isolierte Luxation des Os naviculare pedis. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. LXXXVIII, S. 324.

Eigenbrodt-Leipzig, Zwei Fälle von isolierter Luxation des Os lunatum auf die Volarseite an der Hand von Röntgenbildern. Med. Gesellsch. zu Leipzig, 30. XI. 1897. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 5, S. 198.

— Röntgenaufnahmen über die Luxation des Os lunatum carpi. Med. Gesellsch. zu Leipzig, 11. II. 1902. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 15, S. 118.

Erdheim-Wien, Luxation der Skapula. Wiener klin. Wochenschr. 1896, Nr. 50.
Ewald, Paul, Über die Luxation im Lisfrancschen Gelenk. Berliner klin. Wochenschr. 1910, Nr. 15, S. 675.
Finsterer, H., Graz, Zur Kenntnis der Luxation der Patella. Beitr. z. klin. Chirurgie 1909, Bd. LXII, S. 453—495. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 8, S. 295.
— Zur Kasuistik u. Therapie der Verrenkungen des Mondbeins. Beitr. z. klin. Chirurgie 1909, Bd. LXII, S. 496—522. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 8, S. 297.
v. Frisch, Luxation der Lendenwirbelsäule. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 10. IV. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 216.
— Ein Fall von doppelseitiger isolierter Luxation des Os lunatum. Wiener klin. Wochenschr. 1910, Nr. 4, S. 135. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 384.
Gil, Miquel y Casares, Santiago, Ein seltener Fall von Ellbogenluxation. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IV, Heft 4, S. 177.
Graff-Hamburg, Seltene Luxationen des Fußes und Kniegelenks. Brunssche Beiträge 1898, Bd. XXI, S. 19.
Haudeck-Wien, Luxatio femoris centralis. K. k. Gesellsch. d. Ärzte, Wien, 26. V. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 449.
Henschen, K., Tübingen, Die traumatische Luxatio centralis femoris, mit besonderer Berücksichtigung ihrer geburtshilflichen Bedeutung. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. LXII, S. 294—384. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 8, S. 293.
Hoffa-Berlin, Demonstration des Röntgenbildes von habitueller Luxation des unteren Radio-Ulnargelenkes. Physik.-med. Gesellsch. Würzburg, 24. II. 1898. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1898, Nr. 22, S. 499.
Hübener-Breslau, Luxation des Hüftgelenkes im Anschluß an Typhus. Schlesische Gesellsch. f. vaterl. Kultur, Breslau, 14. V. 1897. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 5, S. 197.
Jeney, Ein Fall von Luxation im Chopartschen Gelenk. Wiener klin. Wochenschr. 1904, Nr. 42. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 290.
Kienböck-Wien, Über Luxationen im Bereiche der Handwurzel. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 2, S. 102.
Klauber, Veraltete komplette Vorderarmluxation nach außen (Umdrehungsluxation nach hinten) geheilt durch Arthrotomie. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. XLVIII, Heft 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 379.
Klaußner, F., Über Luxation der Zehen. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. LXXXV, S. 326.
Knauer-Wien, Bild eines neugeborenen Kindes mit angeborener Luxation beider Tibien. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 30. X. 1896. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1896, Nr. 46.
Laubke-Karlsruhe, Zwei Fälle von Luxation einzelner Handwurzelknochen. Arch. f. Unfallheilkunde 1899, Bd. III, Heft 1, S. 38.
Lauenstein-Hamburg, Mit Röntgenstrahlen leicht diagnostizierbare Schultergelenkluxation. Ärztlicher Verein in Hamburg, 2. XI. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 45, S. 1272.
— Luxation des Os lunatum nach der Vola zu nebst Fraktur des Processus styloideus von Radius und Ulna. Ein Fall von „Caries sicca" des Schultergelenkes im Röntgenbild. Fall von Bruch des chirurgischen Halses des Oberarms und gleichzeitiger Knochenabsprengung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 6, S. 218—219.
— Röntgenogramm einer Ellbogenluxation nach hinten. Ärztlicher Verein in Hamburg, 24. I. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. III, Heft 1, S. 35.
— Das Röntgenbild einer Luxatio femoris infraglenoidalis. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 186.

Lauwens, Un cas de luxation complète du metatarse. Journ. de radiologie (Belge), Bd. II, Nr. 12, Dez. 1908. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 11, S. 408.

Leray, Les luxations et les rayons X. Les rayons X, 19. II. 1898.

Lohmüller, Beiträge zur Luxation des Capitulum radii. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. XCIX, S. 375.

Ludloff-Königsberg (Breslau), Die Subluxatio radii und die Bewegungsbeschränkungen im Ellbogengelenk. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Bd. XXV, S. 303.

Marques, Zur Luxation der Schamfuge. Lyon méd., 3. I. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 353.

— Encore un nouveau cas de luxation de la symphyse pubienne décelé uniquement par la radiographie (Luxation der Schamfuge). Arch. d'électr. méd., 25. I. 1909, Nr. 254. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, Bd. III, Nr. 1, p. 51.

Marshall, E., Mainz, Ein Fall von Luxatio carpi ad volam. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 4, S. 191.

Meijers-Amsterdam, Luxatio radii congenita. Nederlandsch Tijdschr. voor Geneeskunde 1904, Nr. 1, S. 17.

de Nobele et **Pons,** La luxation de l'os sémi-lunaire. Journ. de radiologie (Belge) 1908, Bd. II, Nr. 7, S. 14.

Perlmann, Ein Fall von Luxation beider Sesambeine des ersten Mittelfußknochens. Deutsche militärärztl. Ztschr. 1904, Nr. 9. Ref.: Monatschr. f. Unfallheilkunde 1905, Nr. 4, S. 130.

Perthes, G., Leipzig, Über Operationen bei habitueller Schulterluxation. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. LXXXV, S. 199.

Pochhammer-Stettin, Fraktur und Refraktur der Patella nebst einigen Bemerkungen zum Entstehungsmechanismus der Kniescheibenbrüche. Deutsche militärärztl. Ztschr. 1907, Heft 9. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 298.

Ranzi, E., Wien, Über Luxatio cubiti anterior. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 28. II. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3, S. 210.

Riedinger, J., Würzburg, Über willkürliche Verrenkung des Oberarmes. Münchener med. Wochenschr. 1901.

Riedl, Herm., Linz, Zur Kenntnis der isolierten Luxation des Kahnbeines der Hand. Wiener klin. Wochenschr. 1906, Nr. 50. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 219.

— Totalluxation der Halswirbelsäule mit Ausgang in Genesung. Wiener klin. Wochenschrift 1907, Nr. 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 1, S. 68.

Riegner, Subluxation des Kahnbeins. Schlesische Gesellsch. f. vaterl. Kultur, Breslau, 10. V. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 5, S. 239.

Roome, Subluxation of the knee-joint (Kniegelenk). Arch. of the Roentgen Ray 1899, Vol. III, Nr. 4, p. 116.

Rubinstein-Berlin, Röntgenbild einer nicht eingerenkten Luxation der Ulna und des Radius. Berliner med. Gesellsch., 28. VI. 1899. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1899, Nr. 31, S. 186.

Rudis-Jicinsky-Iowa, An old shoulder luxation, calcaneous deposits, valve of heart (Schulterluxation). West. Surg. Ass., Dez. 1901, p. 37.

Schlagintweit-Hamburg, Über subkutane Luxationen des Talus mit besonderer Berücksichtigung der blutigen Repositionsmethode. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. LXXXVIII, S. 101.

— Über einen Fall von Luxatio femoris suprapubica sinistra, ausgelöst durch ein Osteochondroma femoris. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 3, S. 193.

Schmidt-Altona, Ein Fall von kongenitalem Defekt der Fibula rechts, verbunden mit kongenitaler Luxation des Talus links. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1902, Bd. X, Heft 4.

Schrader-Tübingen, Über habituelle Schulterluxation infolge von Syringomyelie. Brunssche Beiträge 1899, Bd. XXIII, S. 199.

Schütz-Berlin, Demonstration zweier Fälle von gleichzeitiger Luxation mehrerer Karpometakarpalgelenke. Röntgenvereinigung zu Berlin, 4. IV. 1898. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1898, Nr. 15, S. 101.

Sievers-Leipzig, Ein Fall von isolierter Talusluxation. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIII, Heft 1, S. 31.

Stembo-Wilna, Das Röntgenogramm einer angeborenen doppelseitigen Luxation der Kniescheibe nach außen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 3, S. 185.

Steudel, Luxation des Sesambeines des Zeigefingers. Zentralbl. f. Chirurgie 1898, Nr. 10.

Stieda, Alfred, Königsberg, Über eine doppelseitige isolierte Luxation des I. Metatarsus. Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 10, S. 497.

Strauß, M., Greifswald, Myositis ossificans traumatica im M. subclavius nach Luxatio claviculae supraacromialis. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. LXXXIX, S. 630.

Strempel, Ein Fall von irreponibler Luxation des Zeigefingers im Metakarpophalangealgelenk. Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 38, S. 2005.

Sulzberger-Halle a. S., Die isolierten traumatischen Luxationen im Bereiche des Carpus. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. V, Heft 3, S. 167.

Thomas-Lynn, Some practical remarks upon the use of X-rays in surgery, with skiagraph of a dislocation of the astralagus backward (Talusdislokation). Annales of Surgery, Dez. 1897, p. 703.

Tilmann-Köln (Greifswald), Beitrag zur Lehre der Luxation der Handwurzelknochen. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie 1898, Bd. XLIX, S. 99 und Greifswalder med. Verein, 5. III. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 6, S. 243.

Vetter von der Lilie, Graf, Zur Kasuistik der Luxationen. Wiener klin. Wochenschr. 1909, Nr. 45. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 383.

Winkler-Ingolstadt, Ein Fall von Luxation des Sprungsbeines nach außen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 173.

Wittek, A., Graz, Doppelseitige Subluxation des Metakarpus I. Beitr. z. klin. Chir., Bd. XLII, S. 588.

— Distensionsluxation im Atlanto-epistrophealgelenk. Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 35.

Wolff, Rich., Über das Röntgenbild der Handwurzel in Hinsicht auf die Luxationsstellungen des Handgelenks. Monatschr. f. Heilkunde 1903, Nr. 7, S. 201.

Ziegler, A., Winterthur, Beitrag zur Kasuistik der Luxationen im Lisfrancschen Gelenk. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 19.

D. 5. f) Angeborene Hüftgelenksluxation.

Amson-Berlin, Zur unblutigen Einrenkung der angeborenen Hüftverrenkung. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 14. V. 1900.

Bade, Peter, Hannover, Kann uns die Röntgenphotographie Aufschluß geben über die Ätiologie der angeborenen Hüftverrenkung? Wiener klin. Rundschau 1900, Nr. 45, 46, 48. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 139.

— Die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Lehre von der angeborenen Hüftverrenkung. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 111.

Barabo, Kongenitale Hüftluxation. Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 30, S. 849.

Blencke-Magdeburg, Meine bei der angeborenen Luxation des Hüftgelenks gemachten Erfahrungen mit Demonstration von etwa 100 Röntgenbildern. Magdeburger med. Gesellsch., 2. XI. 1905 und Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1906, Bd. XV.

— Nearthrose bei einer angeborenen Hüftluxation. Magdeburger med. Gesellsch., 31. V. 1906. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 34.

Castex, E., Zur Diagnose der angeborenen Hüftgelenksluxation. Bull. et Mémoires, vol. LX. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 76.

Cohn, M., Berlin, Apparat zur präzisen röntgenologischen Darstellung der angeborenen Hüftluxation. Verhandl. d. Deutschen Gesellsch. f. orthop. Chirurgie, 8. Kongreß, I. Sitzung. Ztschr. f. orthop. Chirurgie (Beilageheft), Bd. XXIV, S. 54.

— Blendenapparat zur präzisen Darstellung der angeborenen Hüftluxation. Verhandlungen d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 81.

Deutschländer-Hamburg, Demonstration zweier Fälle von angeborener doppelseitiger Hüftgelenksluxation. Ärztlicher Verein in Hamburg, 18. III. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 5, S. 312.

Gourdon, De l'interprétation de la radiographie chez les jeunes enfants atteints de luxation congénitale de la hanche. Revue mensuelle de gynécologie 1902, Nr. 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 274.

Hendrix, Le traitement de la luxation congénitale de la hanche. Journ. de chir. et ann. de la soc. belge de chir. 1901, Mai-Juni. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1901, Bd. IV, Heft 6, S. 266.

Hildebrand-Marburg, Die kongenitale Hüftgelenksluxation im stereoskopischen Röntgenbilde. Zentralbl. f. Chirurgie 1900, Nr. 24, S. 609.

Hoffa-Berlin, Über den Stand des Schenkelkopfes bei der angeborenen Hüftluxation. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1897, Bd. I, Heft 1, S. 2.

— Die Endresultate meiner letzten blutigen Operationen der angeborenen Hüftgelenksluxation. Deutsche med. Wochenschr. 1897, Nr. 20 und 21.

— Über die moderne Behandlung der Hüftgelenksluxation. 28. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 5, S. 191.

Hohmann, Zur Diagnose und Pathologie der Antetorsion und Retrotorsion bei der kongenitalen Hüftverrenkung. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Bd. XXV, S. 157.

Joachimsthal-Berlin, Dauerresultate der unblutigen Behandlung der angeborenen Hüftverrenkung im Röntgenbild. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 111.

— Röntgenaufnahmen bei angeborenen Verrenkungen des Hüftgelenks. Berliner med. Gesellsch., 7. V. 1902. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 21, S. 160.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Luxationen (im Hüftgelenk). Atlas Köhler: Hüftgelenk u. Oberschenkel, 1905, S. 106.

— Angeborene Hüftverrenkung. Atlas Köhler: Hüftgelenk u. Oberschenkel 1905, S. 109.

Kümmell-Hamburg, Die kongenitale Hüftluxation in Röntgenscher Durchleuchtung und die Resultate ihrer Behandlung. Ärztlicher Verein in Hamburg, 13. XII. 1898 und 7. II. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 3, S. 116 und V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1899, Nr. 33, S. 202.

Lange, Fritz, München, Die Behandlung der angeborenen Hüftverrenkung. Münchener med. Wochenschr. 1898, Nr. 15.

— Die Stellung des Oberschenkels im Verband nach der Reposition der angeborenen Hüftverrenkung. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Bd. XXV, S. 164.

Lorenz-Wien, Über die bisherigen Erfahrungen mit der unblutigen Einrenkung der angeborenen Hüftgelenksluxation. 28. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chir., Berlin, 5.—9. IV. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 5, S. 191.

Ludloff-Königberg (Breslau), Demonstration von Hüftgelenksverletzungen mittels Röntgenstrahlen. Verein f. wissenschaftl. Heilkunde, Königsberg, 6. II. 1899. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1899, Nr. 31, S. 190.

— Demonstration einer geheilten angeborenen Hüftgelenksluxation. Verein für wissenschaftl. Heilkunde, Königsberg, 19. XI. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 190.

— Zur Pathogenese und Therapie der angeborenen Hüftgelenksluxation. Klin. Jahrb. 1902, Bd. X, Heft 1. Ref.: Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XI, S. 447.

✲**Matsuoka**-Kioto, Atlas der angeborenen Verrenkung des Hüftgelenks in Röntgenbildern. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1911. Archiv und Atlas Bd. XXIV.

Petersen-Bonn, Beitrag zur unblutigen Behandlung der kongenitalen Hüftverrenkungen. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie 1899, Bd. L, S. 534.

— Über die unblutige Reposition der angeborenen Luxation der Hüfte. 28. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin, 5.—9. IV. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 5, S. 191.

Pinard, Skoliose und kongenitale Hüftluxation. Académie de méd., 13. III. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 196 und Heft 6, S. 226.

Preiser, G., Hamburg, Ein Fall von doppelseitiger „schnappender Hüfte", kombiniert mit willkürlicher Subluxation beider Schenkelköpfe. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1906 und 1907, Jahrg. XVIII, S. 113.

— Demonstration von pseudokongenitaler Hüftluxation und Fraktur der Sesambeine des Daumens. Biolog. Abteil. d. ärztl. Vereins Hamburg, 4. VI. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 2, S. 127.

Redard-Paris, De la radiographie, principalement de la radiographie stéréoscopique dans l'étude des luxations congénitales de la hanche. (Hüfte.) Congrès intern. d'électr. et la radiol. méd., 31. VII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 100.

Schede, Zur Anatomie und Behandlung der angeborenen Luxation des Hüftgelenks. Niederrhein. Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde, 19. XII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 189.

Smith-Noble, Congenital dislocation of the hips. Arch. of the Roentgen Ray 1903, Vol. VIII, Nr. 5, p. 82. Brit. Orthop. Society, London, 14. XII. 1901. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 11, S. 88.

Tausch-München, Die moderne Behandlung der kongenitalen Hüftluxationen. Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 28, S. 765.

Waitz-Hamburg, Unblutige Einrenkung einer kongenitalen Hüftluxation mit Röntgenbildern vor und nach der Operation. Ärztlicher Verein in Hamburg, 21. I. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 4, S. 158 und Berliner klin. Wochenschr. 1899, Nr. 14, S. 312.

Weber, Heinrich, Über die Neubildung des knöchernen Pfannendaches bei der angeborenen Hüftverrenkung. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Bd. XXV, S. 144.

Wolff, Julius, Berlin, Die Bedeutung der Röntgenbilder für die Lehre von der angeborenen Hüftverrenkung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1897, Bd. I, Heft 1, S. 22, 1898, Bd. I, Heft 4, S. 130 und Heft 6, S. 211.

— Über die unblutige Reposition der angeborenen Hüftverrenkung mit Demonstration von Röntgenbildern mittels der Projektionsapparate. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 14. (23.) XI. 1898. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1899, Nr. 4, S. 112.

Zenker-Hamburg, Beitrag zur Lorenzschen unblutigen Einrenkung der angeborenen Hüftluxation. Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 4, S. 84.

— Demonstration von Röntgenaufnahmen kindlicher Becken bei angeborener Hüftluxation. Deutsche med. Wochenschr. 1897, Vereinsbeil. Nr. 2.

— Über inkomplete angeborene Hüftluxation. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. I, Heft 6, S. 231.

Vergleiche außerdem B. 1. e) Röntgenatlanten.

D. 6. a) Normale und pathologische Verhältnisse und Untersuchungsmethoden der Zähne und des Mundes.

Abbot-Berlin, Röntgenaufnahmen aus der zahnärztlichen Praxis. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges., Bd. V, S. 167.

Albers-Schönberg-Hamburg, Zähne. Aufnahmetechnik und Diagnostik. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 70. Diskussion. Verhandl. d. Deutschen

Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 89. Diskussion. Aus: Albers-Schönberg, Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, S. 385—394. Vgl. auch frühere Auflagen 1903 und 1906.

Belot-Paris, Sur une nouvelle méthode de radiographie dentaire. Appareil pour son application. (Zähne.) Arch. d'électr. méd., 25. I. 1908, Nr. 230. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 8, p. 168.

Bienfait, A., Lüttich, Radiographie de dents. Journ. de radiologie (Belge) 1907, vol. I, p. 354.

Bouchacourt, Sur les applications de la radiologie à l'art dentaire. Soc. d'odontologie de Paris, 1899.

— Applications de la radiographie à l'art dentaire par l'endodiascopie. III. Congrès dentaire intern., 1900.

— Conférence avec projections sur les résultats de l'endodiascopie en stomatologie. Soc. d'odontologie de Paris, 1907.

Bouvet, Stomatologie. Application des rayons X. Progrès méd., 26. III. 1898.

Cieszynski-München, Über die Einstellung der Röntgenröhre bei Zahnaufnahmen. Korrespondenzbl. f. Zahnärzte, Bd. XXXIV, Heft 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 299.

— Beiträge zur Technik bei Zahnaufnahmen mittels Röntgenstrahlen. Neue Filmhalter. Korrespondenzbl. f. Zahnärzte, Bd. XXXVI, Heft 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 2, S. 130.

Clark, Röntgenbilder aus der Zahnheilkunde. Monobloc-Akkumulator. London Roentgen Society, 6. III. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 105.

— A new dental X-ray tube. Arch. of the Roentgen Ray 1903, Vol. VIII, Nr. 1, p. 7.

Colyer, J. F., The value of the X-rays in dental diagnosis. The Ordinary Monthly Meeting of tis Soc. of Great, 7. III. 1898. Ref.: Lancet 1898, Vol. I, p. 723.

Davidsohn-Berlin, Röntgenstrahlen und Zahnheilkunde. Berliner med. Wochenschr. 1910, Nr. 34, S. 1589.

Dieck-Berlin, Über Röntgenaufnahmen der Kiefer und Zähne mit besonderer Berücksichtigung der Aufnahmetechnik. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 56.

Dobrzynicky-Wien, Über Lichttherapie in der Zahnheilkunde. Wissenschaftl. Vereinigung d. Militärärzte d. Garnison Wien, 12. III. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 69.

Dunogier-Bordeaux, Die überzähligen Zähne und die Röntgenstrahlen. Arch. d'électricité méd. 1906, Nr. 192. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 3, S. 127.

Fabiunke, Beiträge zur Röntgendiagnostik der Mund- und Kieferhöhle. Med. Sektion d. Schlesischen Gesellsch. f. vaterl. Kultur zu Breslau, 5. III. 1909. Ref.: Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 144.

Floris, Röntgenstrahlen in der Zahnheilkunde. Arch. f. Zahnheilkunde 1902, Nr. 32.

Gocht, H., Halle, Erkrankungen der Mundhöhle. Aus: „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 373.

Goldie, G. J., The Roentgen rays in dental cases. Royal Academy of Med. in Irland, 23. II. 1900. Ref.: Lancet 1900, Vol. I, p. 939.

Haenisch-Hamburg, Röntgenogramme aus der Zahnheilkunde. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 168.

— The Roentgenexamination of the teeth. Arch. of the Roentgen Ray 1909, July, Nr. 108, p. 36.

— Über die isolierte Aufnahme einer Kieferhälfte. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 6, S. 337.

Hauchamps-Brüssel, La radiographie des maxillaires et des dents. Journ. méd. 1906.

Imbert, Radiographies à la stromatologie et à la chirurgie dentaire. (Zahnradiologie.) Académie de méd., 14. VI. 1898.

Immelmann, Max, Berlin, Über die Anwendung der Röntgenstrahlen in der Zahnheilkunde. Deutsche zahnärztl. Zeitung 1908.

Jaquet-Berlin, Über Zahnaufnahmen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 88.

Kassabian-Philadelphia, Röntgenstrahlen in der Zahnheilkunde. Journ. of Amer. 1906, Nr. 25. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1906, Nr. 2, S. 79.

— The Roentgen rays in dentistry. Journ. of the Amer. Med. Assoc., Vol. XLV, Nr. 26 und Vol. XLVI, Nr. 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 5, S. 366.

Kienböck-Wien, Über Technik und Ergebnisse der Röntgenuntersuchung in der Zahnheilkunde. Wiener zahnärztl. Monatsschr. 1902, Nr. 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VI, Heft 2, S. 112.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Zähne. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen 1910, S. 133.

— Zur Technik der Röntgenuntersuchung ganzer Kieferhälften (betr. Zahnaufnahmen). Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 319.

Kunert, Die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Zahnheilkunde. Ztschr. f. Elektrotherapie u. Elektrodiagnostik 1906, Bd. VIII, Heft 1. Ref.: Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik 1906, Bd. I, S. 306.

Lange-Sidney (Cincinnati), The X-rays and their application to dentistry. Lancet Clinic, 16. V. 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 100, p. 163.

Marsden, Prosper, Liverpool, On radiography applied to dental surgery. Arch. of the Roentgen Ray 1902, Vol. VI, Nr. 3, p. 54.

Miller-Berlin, Die Röntgenstrahlen im Dienste der Zahnheilkunde. Verhandl. der Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 69.

— Die Röntgenstrahlen im Dienste der Zahnheilkunde. Deutsche med. Wochenschr. 1905, Nr. 17, S. 673.

Morton, W. T., New York, The X-rays and their application in dentistry. Odontological Society of New York. Ref.: Lancet 1897, Vol. II, p. 832.

Pfahler-Philadelphia, Roentgen rays in the surgery of the mouth (Mund). Journ. of the Amer. Med. Assoc., Nr. 6, 8. II. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XII, Heft 3, S. 215.

— The Roentgen rays in dentistry. Journ. of the Amer. Assoc., Vol. LIII, Heft 10, 4. IX. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 281.

Pietkiewicz, Applications de la radiographie à la stomatologie et à la chirurgie dentaire. Académie de méd., 14. VI. 1898.

Port-Heidelberg, Die Verwendung der Röntgenstrahlen in der Zahnheilkunde. 71. Versamml. Deutscher Naturforscher u. Ärzte, München, 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. III, Heft 2, S. 81.

— Die Röntgenographie in der zahnärztlichen Diagnostik. Wiener zahnärztl. Monatschrift, Jahrg. 3, Nr. 10.

— Röntgenaufnahmen am Kiefer. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 6, S. 246.

— Unterzahl und Retentionen von Zähnen, sowie das Stehenbleiben von Milchzähnen unter der Kontrolle der Röntgenphotographie. Korrespondenzbl. f. Zahnärzte, Jahrg. 31, Nr. 3.

✲**Port** und **Peckert**-Heidelberg, Über die Röntgenphotographie in der Zahnheilkunde. Deutsche Zahnheilkunde in Vorträgen, Heft 11. Georg Thieme, Leipzig 1909.

Rhein, Treatment of loosened teeth. (Gelockerte Zähne). The Journ. of the Amer. Med. Assoc., Vol. XLVII, Nr. 4—13. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 383.

Roy, Austin, New York, Über die Notwendigkeit der Anwendung der X-Strahlen in der Zahnchirurgie. The Amer. X-Ray Journ., Okt. 1901.

Saissine, Cas d'implantation anormale d'une grande incisive supérieure. Les rayons X, 5. III. 1898.

✲**Schümann**-Leipzig, Über einen Fall von Odontom am Unterkiefer nebst einer Übersicht über die vom Zahnsystem ausgehenden Kiefergeschwülste. Inaug.-Diss., Leipzig 1905.

Sjögren-Stockholm, Zur Technik der Zahnröntgographie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. III, Heft 1, S. 15.

Treymann, Zur Differentialdiagnose der Zahnretentionen. Wiener klin. Rundschau, Okt. 1910, Nr. 42. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 6, S. 241.

Upson, Henry S., Cleveland, Dental disease and insanity. (Zahnradiologie). Cleveland Med. Journ., Aug. 1909. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, Bd. XIV, Nr. 111, p. 164.

— Ernste geistige Störung verursacht durch schmerzlose Zahnerkrankungen. Amer. Roentgen Ray Society, 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 405.

D. 6. b) Normale und pathologische Verhältnisse und Untersuchungsmethoden des Ösophagus.

Abrams-San Francisco, Eructations and Skiagraphy. Glasgow fever and Small-Pox hosp., 31. V. 1898. Ref.: Lancet 1899, Vol. II, p. 785.

Albers-Schönberg-Hamburg, Über die Anwendung des Wehneltschen elektrolytischen Unterbrechers im Röntgeninstrumentarium. Sternum- und Ösophagusdarstellung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. V, Heft 1, S. 1.

— Ösophagusdarstellung. Aus: Albers-Schönberg, Röntgentechnik, 3. Aufl., 1910, Kap. 26.

Arcclère, Radiographie de l'oesophage. Lyon méd. 1908, p. 770. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, Bd. II, Nr. 12, S. 522.

v. Bergmann-Berlin, Über einen Fall von Blindsack der Speiseröhre. Freie Vereinigung d. Chirurgen Berlins, 9. VII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XI, Heft 1, S. 66.

Bertolotti, Un nuovo metodo di radioscopia esofagea. R. Acad. de Torino 1905, Nr. 11 und 12. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 2, S. 122.

Bertolotti und **Boidi**-Trotti, Fall von enormer Ösophagusdilatation. Arch. d'électr. méd. 1907, Nr. 220. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 71.

— La radiodiagnostic dans un cas de dilatation paralytique de l'oesophage. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 4, S. 291.

Cahn, A., Straßburg, Über die diagnostische Verwertung der Röntgenstrahlen und den Gebrauch der Quecksilbersonde bei Speiseröhrenerkrankungen. Naturwissenschaftl. med. Verein Straßburg, 9. VI. 1905. Ref.: Münchener med. Wochenschrift 1906, Nr. 2, S. 101.

Dawson, Bertrand, Roentgen rays as an aid to the diagnosis of stricture of the oesophagus. (Schlundstriktur). Lancet 1907, Vol. II, p. 1144. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 8, S. 319.

Doyen-Paris, Application de la radiographie pour déterminer le siège et la forme d'une dilatation oesophagienne. Académie de méd., 12. X. 1897.

Ehrlich-Stettin, Münze in der Speiseröhre lokalisiert. Wissenschaftl. Verein d. Ärzte zu Stettin, 6. XII. 1898. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1899, Nr. 3, S. 66.

Eijkman-Scheveningen, Der Schlingakt, dargestellt nach Bewegungsphotographien mittels Röntgenstrahlen. Arch. f. d. gesamte Physiol., Bd. XCIX. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 160.

v. Eiselsberg-Wien, Über zwei Fälle von Fremdkörpern im Ösophagus, in welchem jedesmal die Diagnose mit Hilfe des Röntgenschirmes leicht gelang, worauf die Fremdkörper durch Ösophagotomie mit Erfolg entfernt wurden. Verein für wissenschaftl. Heilkunde, Königsberg, 22. XI. 1897. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1898, Nr. 24, S. 174.

— Demonstration eines dreißigjährigen Mannes mit Ösophagusdivertikel. K. k. Gesellschaft d. Ärzte in Wien, 8. III. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 129.

Ewald-Berlin, Röntgenbilder von tiefsitzenden Ösophagusdivertikeln und Dilatationen. Berliner med. Gesellsch., 14. III. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 1, S. 62.

Ewald-Heidelberg, Über ein Röntgenogramm von einer Stenose des Ösophagus. Berliner med. Gesellsch., 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 352.

Firmandeau, A., Radioskopische Diagnostik der Ösophagusstenosen. Arch. d'électr. méd. 1911, Nr. 312. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 340 und Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 393.

Flesch und **Péteri**-Budapest, Bedeutung der Radiologie bei der Untersuchung von narbigen Ösophagusstrikturen bei Kindern. Jahrb. d. Kinderheilkunde, Bd. XXIII, Heft 6. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 33, S. 1535.

Gard et **Orcelin,** Radiographies d'oesophague. Société des sciences méd. Lyon, 17. VI. 1908. Ref.: La presse méd., 1. VII. 1908, Nr. 53 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 7, S. 241.

Glas, Zur ösophagoskopischen Diagnose der idiopathischen Speiseröhrenerweiterung. Wiener klin. Wochenschr. 1907, Nr. 14. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 222.

Glücksmann-Berlin, Demonstration von Lichtbildern aus dem Gebiete der Speiseröhrenerkrankungen. Berliner med. Gesellsch., 20. Dez. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 401.

Gocht, H., Halle, Erkrankungen des Schlundes. Aus: „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 373.

Guisez, Valeur de l'oesophagoscopie au point de vue diagnostique et thérapeutique. La presse méd., Nr. 13, 12. II. 1908. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 8, S. 318.

Hildebrand-Marburg, Wertvolle Aufschlüsse bei Speiseröhrenverengerung mittels Röntgenstrahlen. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik, Bd. II, Heft 1 und 2. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1907, Nr. 48, S. 1558.

Holland, Charles Thurstan, Liverpool, Stricture of the oesophagus and bismuth. Arch. of the Roentgen Ray, Nov. 1904, Vol. IX, p. 134.

Holzknecht-Wien, Zur Diagnose der Ösophagusstenose. Deutsche med. Wochenschr. 1900, Nr. 36.

— Besprechung einer Modifikation der röntgenoskopischen Untersuchung des Ösophagus. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde, Wien, 11. I. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 253.

— Modifikation der bisherigen Röntgenuntersuchung des Ösophagus. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde, Wien, 7. VI. 1906. Wiener med. Wochenschrift 1906, Nr. 28, S. 1420. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 251.

— Röntgenaufnahmen der Speiseröhre mit Hilfe von Wismutbrei. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde, Wien, 7. VI. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 1, S. 66.

Holzknecht, G. und **Albert, D.,** Die Atonie der Speiseröhre (Dysphagia atonica: Pseudoösophagismus). Ztschr. f. klin. Medizin 1910, Bd. LXXI, Heft 1 und 2. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 4, S. 151.

Jordan, Alfred, London, The Roentgen Ray examination of the oesophages. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 127, p. 348.

— Oesophageal peristalsis. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 131, p. 26.

Kaufmann und **Kienböck,** Über Erkrankungen der Speiseröhre. Wiener klin. Wochenschrift 1909, Nr. 35—38. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 6, S. 383.

Kayser, Röntgendiagnose der Ösophaguserkrankungen. Ärztlicher Verein in Hamburg, 23. XI. 1909. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 6, S. 290.

Keen-Philadelphia, A case of dilated oesophagus. Philadelphia Med. Journal 1900, Nr. 1.

Kienböck-Wien, Radiogrammskizzen zu Fällen von Ösophaguserkrankung. K. k.

Gesellsch. d. Ärzte, Wien, 31. I. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3, S. 209.

Kienböck-Wien, Über das Zenkersche Divertikel der Speiseröhre. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik, Bd. VI, Heft 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 411.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Speiseröhre. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 155.

Kovács, F. und **Stoerk, O.,** Wien, Über das Verhalten des Ösophagus bei Herzvergrößerung. Wiener klin. Wochenschr. 1910, Nr. 42. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 114.

Krause, Paul, Über einen interessanten Röntgenbefund bei Ösophaguskarzinom, welcher einen Ösophagusdivertikel vortäuschte. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. XI, Heft 10. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 2, S. 122.

— Differentialdiagnose des Ösophagusdivertikels im Röntgenbilde. Niederrheinische Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde in Bonn, 21. II. 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 32, S. 1511.

Lange-Sidney (Cincinnati), The Roentgen examination of the oesophagus. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 103, p. 231 and The Lancet Clinic, 7. XI. 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIII, Nr. 106, p. 353.

— The early recognition of oesophageal stricture. Med. Record, 3. I. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 452.

Levy-Dorn-Berlin, Demonstrationen: Diverticulum et tumor oesophagi etc. Zentralblatt f. Chirurgie, Nr. 42, 1908. Freie Vereinigung d. Chirurgen Berlins, 13. VII. 1908. Ref.: Vereinsbeil. d. Deutschen med. Wochenschr. 1908, Nr. 47, S. 2051.

Lindemann-Hamburg, Demonstration eines Falles von Ösophagusspasmus durch Röntgenstrahlen. Ärztlicher Verein in Hamburg, 29. XI. 1898. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1899, Nr. 12, S. 70.

Meisenburg, Ein Fall von Divertikel des Ösophagus. Deutsche med. Wochenschr. 1907, Nr. 8, S. 301.

Olbert-Marienbad und **Holzknecht**-Wien, Ösophagusatonie (Pseudoösophagismus). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 72.

Oppler, Ösophagusabknickung. Med. Sektion d. Schlesischen Gesellsch. f. vaterl. Kultur, Breslau, 19. V. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 2, S. 143.

Perussia-Mailand, Beitrag zur radiologischen Semiotik der ösophagealen Neubildungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 3, S. 149.

Pfahler-Philadelphia, The diagnosis of carcinoma of the oesophagus by means of the Roentgen rays. Arch. of diagnosis, New York, Jan. 1909.

Pirie-Dundee, The diagnosis of the oesophageal stricture. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 96, p. 41.

Poelchen-Zeitz, Vorführung eines Röntgenbildes eines von ihm operierten Ösophagusdivertikels. 29. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, 18.—21. IV. 1900. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1900, Nr. 12, S. 444.

Przewalski-Charkow, Über ein Ösophaguskarzinomsymptom. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 178.

Reitzenstein-Nürnberg, Zur Kenntnis und Diagnose der tiefen Ösophagusdivertikel. Münchener med. Wochenschr. 1898, Nr. 12.

Rösler, Alfred, Leipzig, Zur Diagnostik der hochsitzenden Pulsionsdivertikel mittels des Röntgenverfahrens. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 3, S. 218.

Rosenheim, Über idiopathische Speiseröhrenerweiterung. Berliner med. Gesellsch., 26. II. 1902. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 11, S. 83.

Rumpel-Hamburg, Die klinische Diagnose der spindelförmigen Speiseröhrenerweiterung. Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 16, S. 420.

Schmilinsky-Hamburg, Über die Anwendung der Röntgenstrahlen bei Ösophagus-

strikturen. Ärztlicher Verein in Hamburg, 8. I. 1901. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 8, S. 62.

Sjögren-Stockholm, Zur Röntgendiagnostik der Speiseröhrenerweiterung. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 270.

— Beitrag zur Kenntnis von Divertikeln in der Speiseröhre. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 117.

Tilmann-Köln, Über Ösophagusdivertikel. Allgemeiner Ärztlicher Verein in Köln, 9. III. 1908.

Walsham-London, The diagnosis of carcinoma of oesophagus by X-rays. Arch. of the Roentgen Rays 1899 and 1902.

— Two cases of carcinoma of the Oesophagus. Arch. of the Roentgen Ray 1903, Vol. VII, Nr. 7, p. 114.

White, A foreign body in the oesophagus detected and located by the Roentgen rays. Univers. Med. Mag. VIII, 9, 1896.

Williams, H., X-ray examination of Stricture of the Esophagus. Boston Medical and Surgical Journal, 5. V. 1910. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1910, Bd. XV, Nr. 123, S. 202.

D. 6. c) Normale und pathologische Verhältnisse und Untersuchungsmethoden des Magens.

Adler, Diagnose des Ulcus ventriculi et duodeni mittels Röntgenstrahlen. Journ. of Amer. Assoc., 12. XI. 1910, Vol. LV, Nr. 20. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 49, S. 2308.

Ashburg, Havard, E., Baltimore, Röntgenbefunde bei Ulcus ventriculi und duodeni. Amer. Roentgen Ray Society 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 392.

Aubourg, Paul, Gastro-Entero-Anastomose, in radiographischer Darstellung. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris. Juli 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 303.

— Radiographies de quelques estomacs pathologiques. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, janvier 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 372.

— Zur Radiographie des Magens. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris, Nr. 21. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 50.

— Fonctionnement d'une gastro-anastomose dix années après l'intervention. Radiographie montrant le mode d'évacuation de la bouche. Radiographie d'intestin grêle. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris, 18. X. 1910. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, S. 151.

— Radiographie rapide et radioscopie de l'estomac. La presse méd., Nr. 7, 25. I. 1911.

— Über Sanduhrmagen. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris 1911, Nr. 23. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 3, S. 182.

— Diagnostic chirurgical d'une biloculation de l'estomac reconnue par l'examen aux rayons X. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, mars 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 376.

Aubourg et **Lebon,** Electrisation directe de l'estomac par une sonde sous le contrôle des rayons X. Pariser Académie de méd., 11. IV. 1911. Ref.: La presse méd., Nr. 29, 12. IV. 1911 und Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 10, S. 412.

Bacher-Olmütz, Zur Radiologie der benignen Magenerkrankungen. Prager med. Wochenschr. 1909, Nr. 12. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1909, Nr. 49, S. 1201.

Bade, Peter, Hannover, Eine neue Methode der Röntgenphotographie des Magens. Deutsche med. Wochenschr. 1899, Nr. 38, S. 627 und Münchener med. Wochenschrift 1899, Nr. 41, S. 1351.

Baisch, B., Radiologische Untersuchungen des gesunden und kranken Magens. Med. Klinik 1908, S. 613. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1908, Nr. 20, S. 783 und Naturhist.-med. Verein in Heidelberg, 14. I. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 1, S. 48.

Barclay-Manchester, Normale und pathologische Magenformen und Lagen. British Med. Assoc. Electr. Section. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 170.

— Skiagramme des normalen und kranken Magens. 8. Jahresversamml. der British Med. Assoc. 1910 (London). Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 39, S. 2063.

— Gastric radioscopy. Arch. of the Roentgen Ray 1910, Nr. 123, S. 167. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 400.

— Gestalt des Magens im Röntgenbilde. Brit. Med. Journ., 27. Aug. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 37, S. 1722.

Barjon, F., Lyon, Radiographie de l'estomac. Société méd. des hôpitaux, Lyon, 26. XI. 1907. Ref.: La presse méd., Nr. 98, 4. XII. 1907. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 8, S. 318.

— Examen radiologique de l'estomac. Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 7, p. 78.

Barret und **Leven,** Sanduhrmagen. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris, Nr. 22. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 112.

— Der Magen im Stehen und im Liegen. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris 1911, Nr. 25. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 343.

— Biloculation gastrique par distention gazeux de l'estomac et du côlon; déformation considérable indépendante de toute lésion organique. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, février 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 377.

Baudel, Die Röntgenuntersuchung des Magens. Ärztl. Verein Nürnberg, 17. I. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 291.

Becher, Wolf, Berlin, Bestimmung der unteren Magengrenze vermittels Röntgendurchleuchtung. Deutsche med. Wochenschr. 1901, Nr. 2, S. 22.

— Röntgenologische Diagnostik der Magenerkrankungen, an einigen Fällen erläutert. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 68.

Béclère-Paris, Demonstration eines typischen Falles von Pyloruskarzinom. Bull. de la société de radiologie, Paris, vol. I, Nr. 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIV, Heft 3, S. 224.

Bloch, Willy, Berlin, Belastungsproben des Magens. Berliner klin. Wochenschr. 1910, Nr. 17, S. 716.

De Bom-Anvers, Ein Fall von Sanduhrmagen. Journ. de radiologie (Belge) 1910, vol. IV, fasc. 21, p. 232. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 1, S. 72.

Born, H. H., St. Louis, Un cas d'estomac biloculaire. (Magen.) Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 21, p. 232.

Bosquier et **Desplats,** Essai séméiologique de radioscopie de l'estomac. Application aux dilatations, ptoses et atonies gastrique. (Magen.) Journ. des practiciens, 1. V. 1909. Ref.: Journ. de radiologie 1909, vol. III, Nr. 6, p. 559.

Brauner-Wien, Röntgenologische Diagnostik der Magenerkrankungen an einigen Fällen erläutert. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 66.

— Über eine Röntgenmethode zur Magenuntersuchung. Berliner klin. Wochenschr. 1905, Nr. 29, S. 930.

— Ein kasuistischer Beitrag zur radiologischen Frühdiagnose des Magenkarzinoms. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik 1906, Bd. I, S. 11.

Bräuning, Die Untersuchung des Magens mit Röntgenstrahlen. Wissenschaftl. Verein d. Ärzte in Stettin, 8. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 142.

Bräuning, Untersuchungen über die Beziehungen zwischen dem Tonus, der Salzsäureproduktion und der Lage des tiefsten Punktes des Magens. Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 14. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 227.

Bullrich und **Rojas,** Exploracion radiologica del estomago. Revista de la soc. méd. Argentina, Vol. XVI, Nr. 93. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1910, Nr. 19, S. 692.

Cannon, Magenbewegung. Amer. Journ. of Physiology 1898, I, 3, p. 359.

— Röntgenographie der Passage verschiedener Nahrungsmittel durch den Magen. Journ. of Amer. Assoc. 1905, Nr. 1. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1905, Nr. 6, S. 237.

Chilaiditi, Demetrius, Über langsame Entleerung mancher Magen. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris, Novbr. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. 16, Heft 5, S. 406.

Cohn, M., Berlin, Sanduhrmagen. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 9. V. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 108.

— Zur Untersuchung des Magens mit Wismutkapseln. Berliner klin. Wochenschr. 1910, Nr. 39, S. 1780.

Cole, Lewis, Gregory, The complex motor phenomena of various types of unobstructed gastric peristalsis. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 137, p. 242.

Cordua-Hamburg, Ulcus ventriculi callosum. Ärztlicher Verein Hamburg, 11. IV. 1911.

Crane-Kalamazzo, Mich., X-ray evidence in gastric ulcer. Transactions of the Amer. Roentgen Ray Society. Ninth Annual Meeting, New York, 28.—30. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 446.

Dalton and **Reid,** The diagnosis of gastric dilatation and gastroptosis by the X-rays. (Magenerweiterung.) Clinical Society of London, 24. III. 1905. Ref.: Lancet 1905, Vol. I, p. 861.

Desternes, Un cas de dilatation d'estomac avec spasme médiogastrique et ptose du duodénum. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, janvier 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 375.

Dietlen, H., Straßburg i. E., Beobachtungen über Magenperistaltik. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 66.

— Radiologische Studien über die Magenfüllung. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 80.

Dreyer-Breslau, Zur Frage der Differentialdiagnose zwischen Magengeschwür und Magenkarzinom. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 78.

Einhorn, Roentgenographie of the stomach. New York Med. Record, 13. X. 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XI, Nr. 9, p. 265 and Nr. 12, p. 351.

Einhorn und **Cole,** Über Röntgenphotographie des Magens. Wiener klin. Rundschau 1907, Nr. 30. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgentechnik, Bd. X, Heft 8, S. 319.

v. Eiselsberg-Wien, Das Röntgenbild eines verschluckten Talers in der Magengegend. Verein f. wissenschaftl. Heilkunde, Königsberg, 11. XII. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 196.

Eisler, F. und **Kaufmann, R.,** Wien, Radiologische Studien über die Magenfüllung. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 69 und 82.

Elischer-Budapest, Röntgenuntersuchung des Magens. Orvosi Hetilap, Nr. 42. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 47, S. 2196.

Enriquez, Ptose et dilatation atonique de l'estomac. (Magen.) La presse méd., 11. I. 1908, Nr. 4. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 8, S. 318.

— Radiographie rapide et hyperkinésie gastrique. Pariser Société méd. des hôpitaux, 23. XII. 1910. Ref.: La presse méd., Nr. 104, 28. XII. 1910 und Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 6, S. 232.

Faber, P. H., Röntgenuntersuchung und normale Lage des Magens. Hospitalstid., Nr. 41. Ref.: Deutsche Med. Wochenschr. 1911, Nr. 47, S. 2196.

Faulhaber-Würzburg, Röntgenuntersuchung des Magens. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik, Bd. III, Heft 3, 4 und 5 und Bd. IV, Heft 1 und 2. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 2, p. 141.

— Zur Röntgendiagnostik des tiefgreifenden (kallösen) Ulcus ventriculi. Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 40, S. 2073.

— Über den jetzigen Stand der Diagnose des Ulcus ventriculi. Würzburger Ärzteabend, 12. VII. 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 46, S. 2476.

— Die Bedeutung der Röntgenuntersuchung für die Diagnose des Magenkarzinoms. Deutsches Arch. f. klin. Medizin, Bd. CI, Heft 1 und 2. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 3, S. 129.

Finkh, Eberhard, Die röntgenologische Diagnostik chirurgischer Magenerkrankungen. Med.-naturwissenschaftl. Verein, Tübingen, 15. XI. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 222.

Flesch und **Péteri**-Budapest, Ergebnisse und Magenuntersuchungen mittels Röntgenstrahlen im Säuglings- und späteren Kindesalter. Ztschr. f. Kinderheilkunde, Bd. II, S. 263, 1911. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 34, S. 1572.

Forssell, Görta, Stockholm, Quelle est la forme réelle de l'estomac? Intern. Kongreß f. Radiologie u. Elektrologie, Brüssel, September 1910.

— Die Bewegungen des menschlichen Magens. (Eine röntgenologische Studie.) Nord. Med. Archiv 1911, Abt. I, Heft 1—4, Festschr. f. Prof. J. Berg. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 31, S. 1690.

Foveau de Courmelles-Paris, Première radiographie totale de l'estomac par le lait de bismuth. Académie de méd. de Paris, Mai 1899.

— Mode de l'exploration de l'estomac par les rayons X. Académie de méd., 23. V. 1899.

— L'existence d'un rétrécissement bi-trapézoidal de l'estomac, constaté par les rayons X. Académie de méd., 23. V. 1899. La semaine méd. 1899, Nr. 23, p. 179.

Fränkel, Arthur, Berlin, Röntgendiagnosen und Röntgenfehldiagnosen beim Magenkarzinom, diagnostischer Fortschritt durch Röntgenkinographie. Berliner med. Gesellsch., 6. XII. 1911. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 51, S. 2401.

Frankl, Beitrag zur Pathologie der Magengeräusche. Wiener klin. Wochenschr. 1909, Nr. 18. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Nr. 6, S. 382—383.

Friedrich-Marburg, Bedeutung des Röntgenverfahrens für Diagnose der Nachwehen des Magengeschwüres. Ärztl. Verein Marburg, 17. II. 1910.

✲**Gaultier, R.,** Les dilatations de l'estomac: sémiologie et thérapeutiques des distentions gastriques. J. B. Ballière et fils, Paris 1909.

Gocht, H., Halle, Erkrankungen des Magens. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 373.

Godart-Dauhieux, Le diagnostic de l'estomac biloculaire. Policlinique 1908, Nr. 15. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 152.

✲**Goldammer**-Hamburg, Die röntgenologische Diagnostik der Erkrankungen des Magendarmkanals. Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg 1909. Archiv u. Atlas Bd. XV.

Gray, W., Motor functions of the stomach: a) in normal cases, b) after gastroenterostomy, as demonstrated by X-rays. Lancet, Nr. 4430. Ref.: Berliner klin. Wochenschrift 1908, Nr. 34, S. 1578.

Groedel III, Franz M., Bad Nauheim (Frankfurt a. M.), Die Verwendung der Röntgenstrahlen zur Diagnose der Magenkrankheiten und zum Studium der Morphologie und Physiologie des Magens. Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 22, S. 1068.

— Zur Topographie des normalen Magens. Deutsches Archiv f. klin. Med. 1907, Bd. XC.

— Über den schädlichen Einfluß des Schnürens auf den Magen. Med. Klinik 1907, Nr. 20. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 2, S. 88.

— Gibt es eine Ptose des Magens? Med. Klinik 1908, Nr. 9. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 441.

— Die röntgenologisch nachweisbaren Merkmale der Gastrektasie und der Pyloroptose. Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 15.

Groedel III, Franz M., Bad Nauheim (Frankfurt a. M.), Die Ausgestaltung der Riederschen Röntgen-Wismutmethode für Magenuntersuchungen. Die Magenorthodiagraphie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 74.

— Die Form des pathologischen Magens. Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 15, S. 701.

— Einige Streitfragen aus der Röntgenologie des Magens. Archiv. f. Verdauungskrankheiten 1910, Bd. XVI, Heft 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 305.

Groedel III, Franz M. und **Levi, A.,** Über intermittierende Sanduhrmagen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 55.

Grunmach, E., Berlin, Röntgenologische Diagnostik der Magenerkrankungen an einigen Fällen erläutert. (Diskussionsbemerkungen.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 68.

— Röntgenologische Diagnostik der Magentumoren. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 83.

✲**Guillon,** L'exploration radiologique de l'estomac chez l'homme sain, étudiée au point de vue anatomique et physiologique. Thèse, Paris 1907. Ref.: La presse méd., Nr. 69, 28. VIII. 1907 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 1, S. 28.

Haenisch-Hamburg, Die Röntgenstrahlen bei der Frühdiagnose des Magenkarzinoms. Amer. Roentgen Ray Society 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 393.

— Über Peristaltik des Magens. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 80.

Härtel, Fritz, Die Gastroenterostomie im Röntgenbilde. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. 1909, Heft 3/4, S. 317.

Hartung-Dresden, Röntgenkinematographie des Magens nach Rieder. Gesellsch. f. Natur- und Heilkunde, Dresden, 21. I. 1911. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 29, S. 1371.

Haudek-Wien, Über die radiologischen Kriterien der Pylorusstenose. Wiener med. Wochenschr. 1910, Nr. 36. Ref.: Berl. klin. Wochenschr. 1910, Nr. 40, S. 1845.

— Zur röntgenologischen Diagnose der Ulzerationen in der Pars media des Magens. Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 30, S. 1586 und Verhandl. d. Deutsch. Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 146.

— Das penetrierende Magengeschwür und der Wert seines Nachweises. 82. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Königsberg, Septbr. 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 41, S. 1935.

— Röntgendiagnose der Pylorusstenose. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde zu Wien, 30. VI. 1910. Ref.: Berliner med. Wochenschr. 1910, Nr. 34, S. 1606.

— Röntgendiagnose eines kallösen Ulcus ventriculi mit sekundärer eitriger Perigastritis. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde, Wien, 20. X. 1910. Wiener med. Wochenschr. 1910, Nr. 52 und 1911, Nr. 8. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 4, S. 179.

— Radiologische Beiträge zur Diagnostik des Ulcus und Carcinoma ventriculi. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 8, S. 399.

— Zur Differentialdiagnose des Ulcus penetrans im Röntgenbild. Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 39, S. 1783.

— The Roentgen diagnosis of chronic gastric ulcer. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 131, p. 6.

— Röntgenplatten zur Differentialdiagnose zwischen Magengeschwür und Magenkarzinom. 40. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin, April 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 19, S. 1040.

— Demonstration von Röntgenplatten zur Differentialdiagnose zwischen Magengeschwür und Magenkarzinom. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 74.

— Differentialdiagnose zwischen penetrierendem Magengeschwür und penetrierendem

Magenkarzinom. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 80.

Haudek und **Stigler,** Radiologische Untersuchungen über den Zusammenhang zwischen Austreibungszeit des normalen Magens und Hungergefühl. Arch. f. d. gesamte Physiologie 1910, Bd. CXXXIII, S. 145. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 4, S. 250.

Hemmeter, John, Photography of the human stomach by the Roentgen method, a suggestion. Boston Med. and Surg. Journ. 1896, 134, 25.

— Neue Methoden zur Diagnose des Magengeschwürs. Arch. f. Verdauungskrankheiten, Bd. XII, Heft 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 220.

Hertz, The diagnosis of hour-glass stomach with the X-rays. Arch. of the Roentgen Ray, Sect. 1910, Nr. 122, p. 127. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 303.

Hesse, A., Kissingen, Geben uns die in der Radiologie zur Verwendung kommenden Metallsalze ein falsches Bild von Form und Größe des Magens? Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 21, S. 931.

Hesse, Otto, Bonn, Dauerheilung eines Magensarkoms nach Resektion vor $7^1/_2$ Jahren. Therapie der Gegenwart, Berlin, Juni 1911. Urban & Schwarzenberg.

Hiller, Röntgenuntersuchung über Form und Lage des Magens. Physiolog. Verein Kiel, 30. XI. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 341.

Hoffmann, Bericht über Röntgenuntersuchungen am Magen. Med. Klinik 1905, Nr. 14, S. 338. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 455.

Hoffmann, Klaus, Heidelberg, Röntgenologische Größenbestimmung des Magens. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI. Heft 4, S. 263.

Hoffmann-Leipzig, Magenbeobachtung mit Röntgenstrahlen und die chronische idiopathische Magenblase. Med. Gesellsch. zu Leipzig, 14. II. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 68.

Holland, Charles Thurstan, Liverpool, A note on the X-rays appearances in certain cases of hour-glass stomach. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 129, p. 416. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 3, S. 175.

Holzknecht-Wien, Enteroptose und Magenerweiterung. Relaxatio ventriculi. Mitteil. aus meinem Laboratorium, 1906.

— Der normale Magen, nach Form, Lage und Größe. Mitteil. aus meinem Laboratorium, 1906, Heft 1.

— Die diagnostische Röntgendurchleuchtung des Magens mit besonderer Berücksichtigung der Anfangsstadien des Magenkarzinoms. Berliner med. Gesellsch., 10. I. 1906. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 4, S. 190.

— Derzeitiger Stand der röntgenologischen Diagnostik der Magentumoren. Verhandlungen d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 16, S. 805.

— The Roentgen diagnosis of the stomach. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 136, p. 206.

— Die Röntgendiagnostik des Magens. Jahreskurse f. ärztl. Fortbildung, August 1911. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 411.

Holzknecht und **Brauner,** Die radiologische Untersuchung des Magens. Wiener klin. Rundschau 1905, Nr. 16, 18, 19, 21, 22, 23. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IX, Heft 2, S. 151.

— Die Grundlagen der radiologischen Untersuchung des Magens. Mitteil. aus dem Laboratorium f. radiologische Diagnostik u. Therapie im k. k. allgem. Krankenhaus in Wien 1906, Bd. I, Heft 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 410.

Holzknecht und **Haudek,** Projektionen aus dem Gebiet der Radiologie des Magens. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 148.

Holzknecht und **Jonas,** Zur radiologischen Diagnostik raumbeengender Tumoren der Pars pylorica. Mitteil. a. d. Laboratorium f. radiologische Diagnostik u. Therapie

im k. k. allgem. Krankenhaus in Wien. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 410.

Holzknecht und **Jonas,** Die Differentialdiagnose zwischen extra- und intraventrikulären Tumoren. (Magen.) Röntgenowsky Wiestnick 1908.

— Die radiologische Diagnostik der intra- und extraventrikulären Tumoren und ihre spezielle Verwertung zur Frühdiagnose des Magenkarzinoms. Moritz Perles, Wien 1908.

— Die Röntgenuntersuchung des Magens und ihre diagnostischen Ergebnisse. Ergebnis der inneren Medizin und Kinderheilkunde, Bd. IV, X. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 5, S. 316.

— Die Röntgenuntersuchung des Magens und ihre diagnostischen Ergebnisse. Julius Springer, Berlin 1910.

Holzknecht und **Kaufmann,** Die Peristaltik am Antrum pylori des menschlichen Magens. Mitteil. aus Holzknechts Laboratorium 1906, Heft 1.

Jamin-Erlangen, Die zur Röntgenuntersuchung des Magens gebräuchlichen Methoden. Physik.-med. Sozietät Erlangen, 25. II. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIII, Heft 1, S. 50.

Jollasse-Hamburg, Über den derzeitigen Stand der Röntgendiagnostik bei Magen- und Darmkrankheiten. Ärztlicher Verein in Hamburg, 11. VI. 1907 und 25. VI. 1907. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1907, Nr. 47, S. 1974 und Nr. 48, S. 2021.

— Zur Motilitätsprüfung des Magens durch Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 1, S. 47.

— Beitrag zur Röntgendiagnose des Sanduhrmagens. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XI, Heft 5, S. 312.

— Magendarmdiagnostik mittels Röntgenstrahlen. Intern. Kongreß f. Radiologie u. Elektrologie, Brüssel, 13.—15. IX. 1910.

Jonas-Wien, Über Antiperistaltik des Magens. Deutsche med. Wochenschr. 1906, Nr. 23.

— Über die nach Gastroenterostomie auftretenden Beschwerden und das radiologische Verhalten des anastomosierten Magens. (Suffizienz und Insuffizienz der Anastomose.) Arch. f. Verdauungskrankheiten 1908, Heft 6.

— Über die physiologische und pathologische Kleinheit des Magens und den radiologischen Nachweis der Magenschrumpfung. Arch. f. Verdauungskrankheiten, XIII, Heft 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 436.

— Zur Diagnose des Schrumpfmagens. Mitteil. d. Vereins f. innere Medizin u. Kinderheilkunde in Wien 1909.

— Über die Entwicklungsstadien der Pylorusstenose und ihre klinisch-radiologische Diagnostik. Wiener klin. Wochenschr. 1909, Nr. 44. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 6, S. 383.

— Die radiologische Feststellung gewisser Krankheitsbilder des Magens. Med. Klinik 1910, Nr. 22, S. 854. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 4, S. 154 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Nr. 6, S. 382.

Kaestle-München, Bioröntgenographische Darstellung der Magenbewegung. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 154.

— Versuch einer neuen Methode zur Prüfung der Verweildauer von Flüssigkeiten im Magen. Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 35, S. 1837.

— Radiologische Studien über die Magenfüllung. (Diskussionsbemerkung.) Verhandlungen d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 79.

Kaufmann und **Kienböck**-Wien, Über den Rhythmus der Antrumperistaltik des Magens. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 29, S. 1237.

— Über Schichtung der Speisen im Magen. Med. Klinik 1911, Nr. 30. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 338.

— Über Schichtung der Speisen im Magen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 65.

Kaufmann und **Kienböck**-Wien, Über den Rhythmus der Antrumperistaltik des Magens. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 66.

Kieffer, Etude comparative de l'examen du siège et de la forme de l'estomac par l'exploration externe et par la radioscopie. Ann. intern. d. chir. gastro-intestinale 1907, Nr. 2. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1907, Nr. 20, S. 568.

Klynens, J., Estomac en sablier. Société belge de radiologie, 24. IV. 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 194.

— Grand ulcère calleux juxtapylorique avec diverticule prévertébral. Société belge de radiologie, 2. V. 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 350.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Magen. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 157.

Konried, Ein Fall von Pseudotumor des Magens. Wiener klin. Wochenschr. 1908, Nr. 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3, S. 211.

Kraft-Straßburg, Röntgenologische Diagnostik der Magenerkrankungen an einigen Fällen erläutert. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 68.

Kraus-Karlsbad, Mitteilung über eine Reihe nicht abgeschlossener Untersuchungen über die motorische Funktion des Magens. Gesellsch. f. innere Medizin, Wien, 2. IV. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 5, S. 243.

Krause, Paul, Bonn, Über Salzsäureprobe ohne Magenschlauch. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges., 1907. Bd. III. Diskussion.

— Magensarkom. (Diagnostik.) Niederrheinische Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde, Bonn, 20. II. 1911. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 44, S. 2058.

Kretschmer-Berlin, Zur Differentialdiagnose des benignen und malignen Sanduhrmagens. Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 29, S. 1319.

Küpferle-Freiburg i. B., Die Röntgendiagnose des Ulcus ventriculi. Freiburger med. Gesellsch., 4. VII. 1911. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 30, S. 1423.

Kümmell-Hamburg, Magenerkrankungen im Röntgenbilde. XV. Internat. med. Kongreß, Lissabon, 19.—26. IV. 1906. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1906, Nr. 42, S. 2069.

— Die Anwendung der Röntgenstrahlen bei Magenerkrankungen. Verhandl. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 372.

Leven, Röntgenologische Magenuntersuchung bei Schmerzen am Mac Burneyschen Punkt. Société de thérapeutique, Nov. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XV, Heft 1, S. 47.

Leven und **Barret,** Bestimmung der Magengröße mit Hilfe der Röntgenstrahlen. Société de biologie, 24. XII. 1903. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1904, Nr. 34, S. 1588.

— Radioscopie gastrique. Forme, limite inférieure et mode de remplissage d'estomac. Presse méd. 1906, Nr. 9, p. 63. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 259 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 38.

— Röntgenuntersuchung des Magens. Presse méd. 1907, p. 66. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1907, S. 1153.

— Définition de la dilatation de l'estomac basée sur la radioscopie gastrique. La presse méd., Nr. 46, 8. VI. 1907. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 9, S. 340.

— Diagnostic radioscopique du cancer de l'estomac. Pariser Soc. anat., 10. I. 1908. Ref.: La presse méd., Nr. 5, 15. I. 1908 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 8, S. 321.

— Diagnostic radioscopique d'un cancer de l'estomac. Pariser Société méd. des hôpitaux, 31. I. 1908. Ref.: La presse méd., Nr. 11, 5. II. 1908 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 8, S. 321.

— Le diagnostic radioscopique de l'aérophagie méconnue. Son importance en clinique. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, vol. I, Nr. 4,

juillet 1909. Ref.: Journ. de radiologie 1909, Bd. III, Nr. 6, p. 564 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 61.

Leven und **Barret**, Région pylorique atteignant le point de Mac Burney. Les faux diagnostics d'appendicite. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, Sept. 1909. Ref.: Journ. de radiologie 1909, vol. III, Nr. 6, p. 562.

— Heilung eines Falles von Sanduhrmagen durch antiluetische Therapie. Bull. de la société de radiologie de Paris, 2, 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 56.

— Die radiographische Untersuchung des Magens mit neuen Ergebnissen. Arch. d'électr. méd., Nr. 293, Oktober 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 300.

— La chorée de l'estomac. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris, mai 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 21, p. 291 et Presse méd., 2. VII. 1910, Nr. 53. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, p. 148.

— Sanduhrmagen. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, Juli 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 303.

— Notions nouvelles introduites en médecine par l'examen radiologique de l'estomac Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, p. 159.

Levy-Dorn-Berlin, Röntgenbild eines in die Leber durchgebrochenen Ulcus ventriculi. Hufelandische Gesellsch., 9. II. 1911. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 11, S. 494.

Lindemann-Hamburg, Röntgenbilder des normalen und erweiterten Magens. Deutsche med. Wochenschr. 1897, Nr. 17, S. 266 und Hamb. ärztl. Verein, 16. II. 1897. Ref.: Münch. med. Wochenschr. 1897, Nr. 8, S. 213 und Nr. 17, S. 453.

Lion, A propos de l'examen radiographique de l'estomac. La presse méd., Nr. 9, 1. II. 1911. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 8, S. 319.

Lossen-Königsberg, Über die idiopathische Erweiterung des Ösophagus. Grenzgeb. d. Medizin u. Chirurgie 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 5, S. 290.

Markowic, A. und **Perussia, F.,** Die Entleerungszeit des Magens in rechter und linker Seitenlage und ihre diagnostische und therapeutische Bedeutung bei Hypermotilität, Pylorusinsuffizienz, Atonie und Pylorusstenose. Med. Klinik 1910, Nr. 14.

Maunz-München, Mechanismus der Magenentleerung bei Magenoperierten. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. LXX, S. 343—349.

Minetti, Adolfo, Genua, Sull indagine Roentgenologica dello stomaco. Clinica medica 1907.

de Nobele-Gand, Le radiodiagnostic de l'ulcère chronique de l'estomac. Société Belge de radiologie, 24. I. 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 334.

de Nobele et **Dauwe,** L'exploration radiologique de l'estomac. Annales de la société de méd. de Gand 1908. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1909, Nr. 35, S. 870.

Nowak, Radiologische Diagnose der chronischen Magengeschwüre. (Kasuistik.) Casop. lék. cesk, Nr. 45.

Oesternes, Variationen der Magenform und Magenlage. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris, Nr. 26. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 343.

Öttinger et **Bonniot,** Contracture spasmodique du pylore dans certains ulcus gastriques. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, juin 1910. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1910, vol. IV, fasc. 22, p. 306.

Perussia, F., Mailand, La diagnosis radiologica del carcinoma gastrico. Policlinico sez. med. 1911, XVIII, 9. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 51, S. 1682.

Pesci, Giacomo, Genua, Sull indagine Roentgenologica nelle malattie dell' esofago e dello stomaco. Giornale di Elettricità Med. 1907, Nr. 6 et II. Congrès intern. de physio-thérapie, Rom, Okt. 1907. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1907, vol. I, p. 330.

Pfahler-Philadelphia, The diagnosis of the size, form, position and motility of the stomach and bowel by means of the X-ray. Arch. of Physiological Therapy, Juli 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 5, S. 368.

— The Roentgen rays as an aid in the diagnosis of carcinoma of the stomach. Transaction of the Amer. Roentgen Ray Society. Ninth Annual Meeting, New York, 20.—30. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 446 und Journ. the Amer. Med. Assoc., 13. III. 1909, Vol. LII, Nr. 11. Ref.: Journ. de radiologie 1909, vol. III, Nr. 5, p. 454.

— The Roentgen rays in the diagnosis of carcinoma of the stomach. New York Med. Journ., 21. VIII. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 453.

Pförringer-Regensburg, Zur Röntgendiagnostik der Magenerkrankungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 24.

Potter, Button-hook in the stomach shown by the Roentgen rays. Kensington Infirmary, 13. I. 1898. Ref.: Lancet 1898, Vol. I, p. 786 and 791.

de Querrain-Basel, Zur Röntgendiagnostik des runden Magengeschwüres. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 17, S. 884.

Ranzi, E., Wien, Röntgenaufnahmen von Strumen. Demonstration in der k. k. Gesellschaft der Ärzte. Wiener klin. Wochenschr. 1906, S. 168.

Reiche-Hamburg, Zur Diagnose des Ulcus ventriculi im Röntgenbild. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 171.

— Röntgendiagnose des penetrierenden Magengeschwürs. Münchener med. Wochenschrift 1911, Nr. 1, S. 30.

Renaux, E., Die radiologische Diagnose des Ulcus ventriculi. Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, p. 129. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 3, S. 181.

Reitzenstein-Nürnberg, Über Magendurchleuchtung. Ärztlicher Verein in Nürnberg, 2. III. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. III, Heft 1, S. 34.

Rieder-München, Die Röntgenuntersuchung des Magens. Allgemeine Zeitung 1908, Nr. 31.

— Das chronische Magengeschwür und sein röntgenologischer Nachweis. Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 48, S. 2508.

— Die Sanduhrformen des menschlichen Magens. J. F. Bergmann, Wiesbaden 1910.

Ribas y **Ribas,** The motility of the stomach after gastro-enterostomy. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 126, p. 283.

Ribas y **Ribas, Comas** und **Prió,** Motilidad gástrica del gastro-enterostomizado: estudio radioscópico. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 2, S. 62.

— Motilidad gástrica del gastro-enterostomizado estudio radioscópico. Thomas, Barcelona 1911. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 44, S. 1465.

Rosenfeld, G., Breslau, Beiträge zur Magendiagnostik. Ztschr. f. klin. Medizin 1898, Bd. XXXVII, Heft 1 und 2.

— Zur Diagnostik der Magenkrankheiten. Schlesische Gesellsch. f. vaterländ. Kultur, 25. XI. 1898.

— Klinische Diagnostik der Größe, Form und Lage des Magens. Zentralbl. f. innere Medizin 1899, Nr. 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 4, S. 163.

— Zur Topographie und Diagnostik des Magens. Münchener med. Wochenschr. 1900, Nr. 35.

— Zur Diagnostik des Sanduhrmagens. Zentralbl. f. innere Medizin 1903, Nr. 7.

— Die Röntgendurchleuchtung des Magens. Deutsche med. Presse 1905, Nr. 8.

Roux et **Balthazard,** Sur les fonctions motrices de l'estomac. (Magen.) Société de biologie, 10. et 24. VII. 1897. Arch. de physiologie 1898, X, p. 85.

Rudis-Jicinsky-Iowa, Türks Gyromele und die X-Strahlen in der Diagnose der Magenkrankheiten. The Amer. X-Ray Journ., Okt. 1901.

— Emanation of the stomach with gyromel in situ. (Magen.) Roentgen S. Meet. Buffalo. Casopis lékarsi ceskych 1903.

Salomon-Wien, Frau mit funktionellem Sanduhrmagen. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde in Wien, 7. III. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 217.

Schlesinger, Emmo, Zur Diagnostik der sekretorischen Funktion des Magens mittels Röntgenstrahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 9. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 228.

— Zur Motilitätsprüfung des Magens mittels Röntgenstrahlen. Berliner klin. Wochenschrift 1910, Nr. 7, S. 280.

— Die Grundformen des normalen und pathologischen Magens und ihre Entstehung. Berliner klin. Wochenschr. 1910, Nr. 43, S. 1977.

— Zur Differentialdiagnose des Ulcus penetrans im Röntgenbilde. Berliner Hufelandische Gesellsch., 15. VI. 1911. Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 36, S. 1645.

— Eine Aziditätsbestimmung des Mageninhalts mittels des Röntgenverfahrens. Verein f. innere Medizin u. Kinderheilkunde, Berlin, 15. V. 1911. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 26, S. 1242.

— Eine Aziditätsbestimmung des Mageninhalts mittels des Röntgenverfahrens. Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 30, S. 1391 und Nr. 40, S. 2095.

Schlesinger und **Nathanblut,** Über Erfolge und Aussichten einer konservativen Therapie des Sanduhrmagens, nebst Beiträgen zur röntgenologischen Diagnostik desselben. Mitteil. a. d. Grenzgebieten, Bd. XXII, S. 787—794. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 10, S. 404.

Schmieden, V., Berlin (Bonn), Magenerkrankungen im Röntgenbilde. Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 49, S. 2180 und Verhandl. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1909, S. 47.

— Die Differentialdiagnose zwischen Magengeschwür und Magenkrebs, die pathologische Anatomie dieser Erkrankungen in Beziehung zu ihrer Darstellung im Röntgenbilde. Archiv f. klin. Chirurgie 1911, Bd. XCVI, Heft 2. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 52, S. 2800.

Schmieden, V. und **Härtel, F.,** Röntgenuntersuchung chirurgischer Magenkrankheiten. Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 15, S. 669; Nr. 16, S. 721 und Nr. 17, S. 773.

Schmilinsky-Hamburg, Eine mit Schrot gefüllte Magensonde zeigt sich auf dem Röntgenbilde. Ärztlicher Verein zu Hamburg, 28. XI. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 158.

— Sanduhrmagen. Ärztlicher Verein zu Hamburg, 28. XI. 1899.

Schüle, Studien über die Bestimmung der unteren Magengrenzen mit besonderer Berücksichtigung der Radiographie. Arch. f. Verdauungskrankheiten, Bd. XI, Heft 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 4, S. 303.

Schüller, L., Würzburg, Klinische und experimentelle Untersuchungen über die Funktion des Magens nach Gastroenterostomie und Pylorusresektion. Mitteil a. d. Grenzgeb. d. Medizin u. Chirurgie, Bd. XXII, Heft 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 4, S. 254.

Schwarz, Gottwald, Wien, Röntgenologische Methode zur Prüfung der Magenfunktion. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung 1906, Nr. 12. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 304.

— Über Salzsäureprobe ohne Magenschlauch. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 68. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 16, S. 806.

— Röntgenogramme von 4 Fällen mit Verengerung der Pars media ventriculi. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 22. I. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 4, S. 264.

— Ein Fall von narbiger Pylorusstenose mit Röntgenbefunden. Wiener klin. Wochenschrift 1910, Nr. 10. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 384 und Journ. de radiologie (Belge) 1910, vol. IV, fasc. 21, p. 282.

— Zum Reicheschen Röntgenbefund bei tiefgreifendem Ulcus ventriculi. Wiener med. Wochenschr. 1911, Nr. 4 und Nr. 14. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XVII, Heft 6, S. 412.

Schwarz, Gottwald, Wien, Röntgendiagnose eines Ulcus ventriculi. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde, Wien, 22. (23.) II. 1911. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 13, S. 601 und Wiener klin. Rundschau 1911, Nr. 13.

— Zur Aziditätsbestimmung des Mageninhaltes mittels des Röntgenverfahrens. Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 35, S. 1608.

— Versuch eines Systems der physiologischen und pathologischen Magenperistaltik. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 3, S. 128.

Schwarz, Gottwald und **Haudek**-Wien, Röntgendiagnose des Ulcus ventriculi. Wiener med. Wochenschr. 1911, Nr. 14.

Schwarz und **Kreuzfuchs,** Über radiologische Motilitätsprüfung des Magens. Wiener klin. Wochenschr. 1907, Nr. 15. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 222.

Sgobbo, Die Elektrisierung des Magens, beobachtet am Röntgenschirm. Giornale di Elettricità Medica, Januar-Februar 1909. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 10, S. 362.

Siciliano-Florenz, Sanduhrmagen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 37.

Siciliano, L. et **Beverini, F.,** Quelques observations sur la radioscopie gastrique. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 202.

Sick-Stuttgart, Zur Pathologie der Magenbewegungen. XXVIII. Deutscher Kongreß f. innere Medizin, Wiesbaden, April 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 19, S. 1037.

Silvagni, Radiologic researches on the evacuation of the stomach in gastro-enterostomy. Bulletino delle Scienze Mediche, July 1909.

Simmonds-Hamburg, Über Form und Lage des Magens unter normalen und abnormen Bedingungen. Gustav Fischer, Jena 1907.

Stanmore, E., Examination by the Roentgen rays of stomach. Manchester Med. Society, 4. III. 1908. Ref.: The Lancet 1908, Vol. I, p. 862.

Steyrer, Über Lage und Gestalt des Magens. Gesellsch. d. Charitéärzte, Berlin, 2. XI. 1905.

Stierlin, Eduard, Basel, Die Röntgendiagnose der geschwürigen und indurativen Prozesse des Magendarmkanals. Med. Gesellsch. Basel, 11. V. 1911. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 22, S. 1011.

Stiller-Budapest, Kritische Glossen eines Klinikers zur Radiologie des Magens. Boas Archiv, Bd. XVI, Heft 2, S. 121. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 3, S. 127.

Strauß, H. und **Brandenstein, J.,** Über Ulcus penetrans ventriculi und Sanduhrmagen. Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 28, S. 1269.

Talma, S., Röntgenographische Bestimmung der Lage des Magens. Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 22, S. 976.

Treplin-Hamburg, Magenerkrankungen im Röntgenbilde. Deutsche Gesellsch. f. Chirurgie, XXXV. Kongreß, 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 372.

Tuffier et **Aubourg,** Examen de quelques estomacs à l'aide des rayons de Roentgen. (Magenuntersuchung.) Société de l'intern. des hôpitaux de Paris, 24. X. 1907. Ref.: La presse méd., Nr. 90, 6. XI. 1907 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 4, S. 160 et La presse méd., Nr. 100, 11. XII. 1907. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 7, S. 284.

Turner, Dawson, Edinburgh, The Roentgen rays in a case of chronic varicose ulcer and of non healing ulcer. (Ulcus cruris.) Edinburgh Med.-Chirurg. Society, 21. XII. 1904. Ref.: Lancet 1905, Vol. I, p. 92.

Wenckebach-Groningen, Stereoscopic Roentgenography in the diagnosis of internal diseases. (Magendarmuntersuchung.) Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 100, p. 172.

Wiesner, Bernhard, Aschaffenburg, Eine Verbesserung der Durchleuchtungsblende speziell für die Zwecke der Magenuntersuchung. Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 32.

Witte, J., Hannover, Moderne Magendiagnostik. Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 47, S. 2103.

Wulach-Düsseldorf, Die Verweildauer der verschiedenen Nahrungssubstanzen im Magen. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 44, S. 2319.

D. 6. d) Normale und pathologische Verhältnisse und Untersuchungsmethoden des Darmtraktus.

Aubourg, Paul, Radiographies de l'appendice iléo-coecal sur le vivant. Presse méd., 28. V. 1910, Nr. 43, p. 402. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1910, Nr. 35, S. 1167 und Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, p. 155.

— Dünndarmradiographie. Journ. de radiologie (Belge) 1910, vol. IV, p. 476. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 301.

— Radiographie des Darmes. Arch. d'électr. méd. 1911, Nr. 313. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVIII, Heft 5, S. 341.

— Rapport sur la radiographie de l'intestin. Associaton française pour l'avancement des sciences, Dijon, 4. VIII. 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 359.

Bacher-Olmütz, Kasuistik zur Frühdiagnose der Darmstenosen mittels Röntgenstrahlen. Wiener klin. Wochenschr. 1909, Nr. 29. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 383.

Barjon, A propos de l'étude radiologique du gros intestin. Association française pour l'avancement des sciences, Dijon, 4. VIII. 1911.

Béclère-Paris, Die Röntgenphotographie des Processus vermiformis. Bull. de la société de radiologie de Paris, Okt. 1909, vol. I, Nr. 8. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 62 und Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 6, p. 562.

Bennett, The use of the X-rays in the diagnosis of appendicitis and some other abdominal conditions. The Lancet 1908, Vol. I, p. 1461.

v. Bergmann, G. und **Lenz, Emil,** Über die Dickdarmbewegungen des Menschen (auf Grund von Röntgenbeobachtungen). Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 31, S. 1425.

Beusaude, Intoxication grave par le sous-nitrate de bismuth chez une femme atteinte de sténose intestinale. Soc. méd. des hôpitaux, 22. I. 1909. Sem. méd. 1909, p. 47. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 2, S. 73.

Bloch, W., Kudowa, Antiperistaltik des Dickdarms beim Menschen. Med. Klinik 1911, Nr. 6.

— Über die Fortbewegung des Darminhaltes im Dickdarm beim Menschen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 3, S. 121.

Böhm, G., Die spastische Obstipation und ihre Beziehungen zur Antiperistaltik. Deutsches Archiv f. klin. Medizin, Bd. CII, Heft 3/4. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 22, S. 1203.

Cerne et **Delaforge,** Un cas de maladie de Hirschsprung, son examen radioscopique. Arch. des malad. de appareil digestif 1909, Nr. 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 218.

Chilaiditi, Demetrius, Les ptoses du duodénum. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, janvier 1911, Nr. 21. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 378 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 50.

Cohn, M., Berlin, Zur Diagnostik der Dickdarmstenose, zugleich ein Beitrag zur Topographie der Leber bei allgemeinem Meteorismus. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft 1907, Bd. III, S. 66.

Colley, Davies, A successful case of removal of a packing-needlee from the descending colon; rapid disappearance of intra-peritoneal adhesions. (Packnadel im Colon.) The Lancet 1900, Vol. I, p. 96.

Comas und **Prio**-Barcelona, Röntgenbild des Kolons. Instituto Médico Farmacéutico de Barcelona, 3. IV. 1905.

Curschmann-Leipzig, Röntgenaufnahmen von zeitweiligem Darmverschluß. Med. Gesellsch. in Leipzig, 29. VI. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 46.

Denoks, Kinematographische Demonstration der Hormonalwirkung. 40. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin, April 1911.

Desternes, Radiographie du duodénum. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris, Juli 1910 et 18. X. 1910. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, p. 153 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 303.

Desternes et **Baudon,** Quelques radiographies de l'appendice. Association française pour l'avancement des sciences, Dijon, 4. VIII. 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 360.

— La radiographie de l'intestin à l'état normal et pathologique. Association française pour l'avancement des sciences, Dijon, 4. VIII. 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 360.

Determann und **Weingärtner,** Röntgenuntersuchung der Dickdarmlage bei Darmstörungen, besonders bei Verstopfung. XXVI. Kongreß f. innere Medizin 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 67 und Verein Freiburger Ärzte, 2. II. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV. Heft 2, S. 140.

Dietlen, H., Straßburg i. E., Röntgenbefunde bei Dickdarmanomalien. Unterelsässischer Ärzteverein Straßburg i. E., 28. I. 1911. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 28, S. 1333.

— Zwei Fälle von Cöcaltumoren. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 80.

Einhorn, M., New York, Über Duodenalernährung. Klin. Gesellsch. d. Ärzte d. Deutschen Hospitals und Dispensary, 10. II. 1910. Ref.: Berliner klin. Wochenschr., 1910, Nr. 34, S. 1571.

Fischl und **Porges,** Zur Frage der Dickdarmperistaltik im Röntgenbilde. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 39, S. 2063.

Fittig-Dortmund, Die Bedeutung der Enterolithen des Processus vermiformis im R ntgenogramm. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 5, S. 356.

Fraenkel-Hamburg, Über die Blutgefäßversorgung des Wurmfortsatzes. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 1.

Gocht, H., Halle, Bauch. Aus: „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 251.

— Verdauungstraktus. Aus: „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 269.

— Erkrankungen des Darmes. Aus: „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 373.

Groedel III, Franz M., Bad Nauheim (Frankfurt a. M.), Die Röntgenuntersuchung des Darmes. Ärztlicher Verein in Frankfurt a. M., 7. XII. 1908. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 9, S. 474.

Groedel III, Franz M. und **Seyberth**-Frankfurt a. M., Über Schlingenbildung des Colon descendens bei Verstopfung. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 5, S. 197.

Grunmach, E., Berlin, Über die Röntgenkinematographie zur Prüfung der Darmbewegungen beim Menschen. 83. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Karlsruhe, 28. IX. 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 43, S. 2297.

Haenisch, Fedor, Hamburg, Über die Leistungen des Röntgenverfahrens bei den Untersuchungen des normalen und pathologischen Dickdarms. Biol. Abt. d. ärztl. Vereins Hamburg, 2. XI. 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 51, S. 2768.

— Die Röntgenuntersuchung bei Verengerungen des Dickdarms. Röntgenologische Frühdiagnose des Dickdarmkarzinoms. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 45, S. 2375.

— Über die Röntgendiagnose bei Dickdarmuntersuchungen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 20.

Hertz, The study of constipation by means of the X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 95, p. 3.

Hessmann-Berlin, Beitrag zur Funktion des Kolon. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft 1910, Bd. VI, S. 73.

Holding, Artur, Albany, Beobachtung von Fällen von Konstipation und Obstipation mit Hilfe der Röntgenstrahlen. Amer. Roentgen Ray Society 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 394.

Holzknecht-Wien, Über den Wert der Röntgenuntersuchung des wismutgefüllten Verdauungstraktes für die Diagnostik der Regio ileocoecalis. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde, Wien, 5. XII. 1907. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1908, Nr. 2, S. 102.

— L'emploi du bismuth dans l'examen radioscopique de l'intestin. Congrès de Vienne, Sem. méd. 1908, Nr. 16. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, Nr. 10, p. 346.

— Röntgenuntersuchung des Blinddarmes. XXV. Kongreß f. innere Medizin, Wien, 6.—9. IV. 1908. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1908, Nr. 17, S. 764.

— Die normale Peristaltik des Kolon. Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 47, S. 2401.

— Das normale röntgenologische Verhalten des Duodenums. Zentralbl. f. Physiologie, Bd. XXIII, Nr. 26. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 385.

— Die Duodenalstenose durch Füllung und Peristaltik radiologisch erkennbar. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. CV, Heft 1 und 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 384.

— The normal peristalsis of the colon. Arch. of the Roentgen Ray 115, Febr. 1910, p. 273.

Jollasse-Hamburg, Über den Wert des Röntgenverfahrens bei der Diagnose der Lageanomalien des Darmes und der Behandlung der chronischen Obstipation. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung 1908, Nr. 5. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1908, Nr. 23, S. 714.

Jordan, Alfred, London, Duodenalverschluß im Röntgenbilde. Brit. Med. Journ., 20. V. 1911, Nr. 2629. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 23, S. 1093.

— Some intestinal cases. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 126, p. 295.

— Radiographic demonstration of Lanes' ileal Kink. (Dickdarm.) Practitioner 1911, April. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 33, S. 1136.

Kienböck, R., Wien, Über einen Fall von Tumor an der Ileo-Cöcalklappe. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 76.

Klynens, Radiographie de l'intestin grêle. Société Belge de radiologie, 23. X. 1910. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1910, vol. IV, p. 644.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Dünndarm. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 163.

— Dickdarm. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 164.

— Mastdarm. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 166.

Kronberg-Großlichterfelde, Über Anwendung der X-Strahlen in Verbindung mit Quecksilber zur Diagnose bei Darmstenosen und Fistelgängen. Wiener med. Wochenschr. 1896, Nr. 22, S. 962.

Kümmell-Hamburg, Frühdiagnose von ringförmigen Darmkarzinomen mit Hilfe von Röntgenaufnahmen. Ärztlicher Verein in Hamburg, 3. III. 1908. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 14, S. 719.

Lang-Hamburg, Über den Nachweis einer Verengerung des Cöcums im stereoskopischen Röntgenogramm. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 2, S. 106.

Leaming, The Roentgen diagnosis of mechanical obstruction of the colon, following peritonitis, with effusion caused by appendicitis. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 129, p. 417. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 3, S. 175.

Leven et **Barret,** Diagnostic d'appendicite et radiodiagnostic gastrique. Presse méd. 1909, Nr. 96. Ref.: Journ. de radiologie 1909, vol. III, Nr. 6, p. 558.

Liertz, Rhaban, Die radiographische Darstellung des Wurmfortsatzes. Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 27, S. 1269.

Lorey-Hamburg, Megakolon im Röntgenbild nebst Bemerkungen zur Verwendung des Wismuts. Ärztlicher Verein Hamburg, 1. II. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 1, S. 62.

Mannel, Dickdarmtumoren. 38. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin, 14.—17. IV. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 66.

✲**Mummery,** Diseases of the colon and their surgical treatment. Wright & Söhne, Bristol 1910.

Okinczyg, Exploration clinique des colons. La presse méd. 1907, Nr. 20. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 8, S. 295.

Reitter und **Weinberger**-Wien, Beitrag zur Röntgenographie des Dickdarms. Verhandlungen d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 222.

Rieder-München, Zum röntgenologischen Nachweis von Darmstrikturen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 207.

— Die physiologische Dickdarmbewegung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVIII.

Schenk, E., Über die Darstellung von Dickdarmstenose durch das Röntgenverfahren. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 323.

Schütz-Wiesbaden, Über schweren chronischen Kolonspasmus. 35. Versamml. südwestdeutscher Neurologen u. Irrenärzte, Baden-Baden, Mai 1910. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1910, Nr. 37, S. 1703.

Schwarz, Gottwald, Wien, Die Sonderstellung der Pars horizontalis superior des Duodenums in röntgenologischer und anatomischer Beziehung. Berliner klin. Wochenschrift 1908, Nr. 24, S. 1142.

— Die automatischen Bewegungen des Dickdarms. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft 1911, Bd. VII, S. 74.

— Zur Physiologie und Pathologie der menschlichen Dickdarmbewegungen. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 28, S. 1489.

— Zur genaueren Kenntnis der großen Kolonbewegungen. Münchener med. Wochenschrift 1911, Nr. 39, S. 2060.

— Die Erkennung der tieferen Dünndarmstenose mittels des Röntgenverfahrens. Wiener klin. Wochenschr. 1911, Nr. 40. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 44, S. 2350.

Singer und **Holzknecht**-Wien, Über objektive Befunde bei der spastischen Obstipation. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 48, S. 2537.

Soper, The colon and the high enema. Journ. of the Amer. Med. Assoc., Vol. LIII, Nr. 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 53.

Souligon und **Aubourg,** Kolonverengerung. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, 17. VII. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 303.

Stadler und **Hirsch,** Meteorismus und Kreislauf. Mitteil. a. d. Grenzgeb. d. Medizin u. Chirurgie 1905, Bd. XV, Heft 3 und 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 404.

Stierlin, Eduard, Basel, Das Coecum mobile als Ursache mancher Fälle sogenannter chronischer Appendicitis und die Erfolge der Koecopexie. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. CVI, S. 407—476.

— Ein Beitrag zur radiographischen Untersuchung der Kolonperistaltik. Ztschr. f. klin. Medizin, Bd. LXX, Nr. 5/6 und Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 35, S. 1846.

— Die radiographische Diagnostik der Ileocökaltuberkulose und anderer ulzerativer und indurierender Dickdarmprozesse. 40. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin, April 1911 und Münch. med. Wochenschr. 1911, Nr. 23, S. 1231.

— Über die Obstipation vom Aszendenztypus. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 36, S. 1906.

Tuffier und **Aubourg,** Dickdarmradiographie. Bull. et mém. de la société de radiologie 1911, Nr. 24, Mai. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 3, S. 182 und Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 382.

— Exploration radiologique du gros intestin par le lavement bismuthé. Pariser Société de chirurgie, 22. III. 1911. Ref.: La presse méd., Nr. 25, 29. III. 1911.

Weil-Wien, X-rays and constipation. Congress f. th. Furthering of Science, Paris, 4. VIII. 1904. Ref.: Lancet 1904, Vol. II, p. 644.

Weisflog-St. Gallen, Zur röntgenographischen Diagnose der Enterolithen des Proc. vermiformis. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 217.

Wichern, Über Veränderungen des Kolon im Röntgenbilde bei Obstipation. (Darm.) Med. Gesellsch. zu Leipzig, 21. VI. 1910. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 33, S. 1763.

Wiesner, Bernhard, Aschaffenburg, Kasuistischer Beitrag zur Bedeutung der radiologischen Untersuchung des Kolons. Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 9.

D. 6. e) Normale und pathologische Verhältnisse und Untersuchungsmethoden des Verdauungstraktus im ganzen.

Albers-Schönberg-Hamburg, Die Untersuchung des Magens und Darmes mit der Wismutmethode. Med. Klinik, Nr. 45. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 186.

— Magen- und Darmuntersuchungen. Technik. Aus: Albers-Schönberg, Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, Kap. 28.

Aubourg, Paul, La traversée du tube digestif, radiographies successives de l'estomac, du duodénum, de l'intestin grêle du caecum et de l'appendice iléo-caecal, du gros intestin. Bull. et mém. de la soc. de méd. de Paris, 10. X. 1910. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, S. 150.

Bahrdt-Berlin, Zur Pathogenese der akuten Verdauungsstörungen im Säuglingsalter. 83. Versamml. deutsch. Naturforscher u. Ärzte, Karlsruhe, 23. IX. 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 43, S. 2302.

Barclay-Manchester, The value of X-rays in diseases of the digestive Systeme. The Royal Soc. of Med.

Béclère-Paris, La radioscopie et la radiographie des organes splanchniques. Die Röntgenuntersuchung des Thorax. VI. Intern. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie, Bern, 1.—6. IX. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 1, S. 45 und Arch. d'électr. méd., Nr. 118, 15. X. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 4, S. 214.

Best, Fr. und **Cohnheim, O.,** Heidelberg, Zur Röntgenuntersuchung des Verdauungskanals. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 51, S. 2732.

Beusaude et Chilaiditi, Double stenose mediogastrique et duodénale avec présentation de radiographies: diagnostic radiologique d'un estomac biloculaire. Pariser Soc. méd. des hôp., 16. XII. 1910. Ref.: La presse méd., Nr. 102, 21. XII. 1910 und Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 6, S. 233.

Boas und **Levy-Dorn**-Berlin, Zur Diagnostik von Magen- und Darmkrankheiten mittels Röntgenstrahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1898, Nr. 2, S. 18 und Nr. 5, S. 78.

— Verfahren mittels Röntgenstrahlen bei Stenosen im Magendarmkanal. Mittelfränkischer Ärztetag, Nürnberg, 2. XI. 1902. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1902, Nr. 49, S. 2062.

Borzone und **Mori,** Radiographische Beobachtung der Verdauungsbewegungen. Argentina med. 1909, Nr. 52. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 4, S. 183.

Braun-Berlin, Über penetrierende Verletzungen des Magendarmtraktus. Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 2, S. 64.

Brown-Boston, The relation between bodily deformity and gastrointestinal irregulatis: A roentgenologies study. Amer. Roentgen Ray Society, 23. IX. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 176.

Cannon, The movements of the intestines studied by mean of the Roentgen rays. Amer. Journ. of Physiology 1902, Vol. VI, Nr. 5.

— Watching digestion with Roentgen rays. Semi-Weekly Colonist, Victoria, British Columbia, 20. X. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 167.

Cannon and **Murphy,** The movements of the stomach and intestines in some surgical conditions. Annales of Surgery, April 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. X, Heft 4, S. 260.

Chassevant, Sels de bismuth et radioscopie des organes digestifs. Le bull. méd., 13. VII. 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 22, p. 303.

Chilaiditi, Demetrius, Die Beweglichkeit des Magens und anderer Abdominalorgane. Bull. et mém. de la soc. de rad. de Paris, XII. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 407.

Clark, Surgical phases of enteroptosis. Surgery, Gynecology and Obstetrics, VI. 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 59.

Cohn, Max, Berlin, Zur Physiologie und Pathologie der Verdauung. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 19. Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 25, S. 1163 und Nr. 26, S. 1220.

— Einige Röntgenuntersuchungen zur Physiologie der Magendarmfunktion. Verein f. innere Medizin u. Kinderheilkunde, Berlin, 20. u. 27. III. 1911. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 17, S. 810.

Cohnheim-Berlin, Über Infusorien im Magen und im Darmkanal des Menschen und ihre klinische Bedeutung. Deutsche med. Wochenschr. 1903, Nr. 12, S. 206.

Colaneri, M., Ptosis gastrica et intestinales. Bull. et mém. de la soc. de rad. 1911, Nr. 24 u. Nr. 26. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 3, S. 182 und Heft 5, S. 343.

Destot-Lyon, Diagnostic radioscopique d'affections gastrointestinales. Lyon méd. 1909. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 2, p. 142.

Ewald und **Cohn, Max,** Neuere — besonders radioskopische — Ergebnisse aus dem Gebiete der Magen- und Darmuntersuchung. Med. Klinik 1909, Nr. 23. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 232.

Falta, Fistula gastrocolica. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 8. XI. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 56.

Fischl und **Porges,** Röntgenuntersuchungen des Magendarmtraktus mit spezieller Berücksichtigung der Frühdiagnose des Magenkarzinoms. Verein deutscher Ärzte, Prag, 27. V. 1910 und Prager med. Wochenschr. 1910, Nr. 44. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 4, S. 139.

Foveau de Courmelles, Die Radiologie des Verdauungstraktus. Journ. de méd. int. 1910, Nr. 34. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 408.

Friedel, Beiträge zur Erforschung des Verdauungstraktus durch Röntgenstrahlen. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik, Bd. III, Heft 3—4 und Bd. IV. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 2, S. 130 und Bd. XIV, Heft 3, S. 216.

Gortan, Über die Röntgenuntersuchung der Verdauungswege. XIX. Italien. Kongreß f. innere Medizin. Mailand 1909, Nov. et Rivista internazionale di Terapia fisica, Jahrg. X, Nr. 12. Dez. 1909. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 11, S. 397.

Gottschalk-Stuttgart, Magen- und Darmaufnahmen. Ärztlicher Verein in Stuttgart, 4. III. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 276.

Groedel III, F. M., Bad Nauheim (Frankfurt a. M.), The Roentgen ray examination of the digestive tract. Arch. of the Roentgen Ray, Okt. 1907, Vol. XII, Nr. 87, p. 122.

— Recent advances in the Roentgen diagnosis of diseases of the stomach and bowels. Arch. of the Roentgen Ray, July. 1910, Nr. 120, S. 51.

— Examination of the stomach and intestines by means of Roentgen rays. Arch. of the Roentgen Ray, Sept. 1910, Nr. 122, S. 156.

Groedel III, F. M. und **Schenk, E.,** Frankfurt a. M., Die Wechselbeziehungen zwischen Füllung, Form und Lage von Magen und Dickdarm. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 48, S. 2539.

Grunmach, E., Berlin. Über ein neues Hilfsmittel zur Röntgendiagnostik von Magen- und Darmleiden. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 72 u. 80.

Haecker, Fortschritte der Diagnostik auf dem Gebiete der Magen- und Darmkrankheiten durch das Wismutröntgenverfahren. Ärztlicher Verein in Marburg, 16. II. 1910. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 16, S. 884.

Haudek-Wien, Zur Physiologie und Pathologie der Verdauung. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 19.

Hertz and **Morton,** The passage of food along the human alimentary canal. Guy's Hospital Reports, Vol. LXI. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 366.

Holland, Charles Thurstan, Liverpool, Das Wismutverfahren zur Diagnose von Magen- und Darmerkrankungen. Brit. Med. Assoc. Electric. Sektion. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 170.

Holland, Bardan, Hertz, Röntgendiagnose von Magen- und Ösophaguskrankheiten. Brit. Med. Journ. 1908, Nr. 2489. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1908, Nr. 39, S. 1692.

Holzknecht, G., Wien, Fortschritte in der Röntgenuntersuchung des Verdauungstraktus. Berliner med. Gesellsch., 14. XII. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 46 und Berl. Klin. Wochenschr. 1911. Nr. 1, S. 34.

— Über neue Fortschritte in der Röntgenuntersuchung des Verdauungstraktus. Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 4, S. 158.

— Anwendung der Stereoskopie für die Röntgenuntersuchung des Magens und Darmes. Gesellsch. f. innere Medizin und Kinderheilkunde, Wien, 30. XI. 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 52, S. 2805.

Hulst-Grand Rapids, Röntgenuntersuchungen des Magens und Darms. Amer. Quarterly of Roentgenology 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 300.

* **Hürter, Jac.,** Köln, Unsere Erfahrungen in der Radiologie des Digestionstraktus. Dissert., S. Karger, Berlin 1910.

— Unsere Erfahrungen in der Radiologie des Digestionstraktus. Arch. f. Verdauungskrankheiten 1910, Bd. XVI, Heft 1/2. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1910, Nr. 13. S. 476.

Johnson, F. H., The use of X-rays and the administration of metallic silver diseases of the Alimentary tract. Brit. Med. Journ., 3. VI. 1911. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 134, p. 157.

Jollasse-Hamburg, On the present position of Roentgen diagnosis in diseases of the stomach and intestines. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XII, Nr. 92, p. 281.

— Über die mit der Röntgenuntersuchung des Magendarmkanals erzielten Resultate in anatomischer, physiologischer und pathologischer Beziehung. Intern. Kongreß f. Elektrologie u. Radiologie, Brüssel, Sept. 1910. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XVI, Heft 1, S. 26.

Jonas-Wien, Die radiologische Nachprüfung von Sahlis Glutoidkapselprobe. Gesellsch. f. innere Medizin und Kinderheilkunde, Wien, 26. XII. 1905.

— Über die radiologische Diagnostik der Fisteln des Darmtraktus, speziell der Magendarmfisteln. Wiener klin. Wochenschr. 1907, Nr. 46, S. 1451.

— Über die Abhängigkeit der Darmmobilität vom motorischen und sekretorischen Verhalten des Magens. Wiener klin. Wochenschr. 1911, Nr. 22. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 4, S. 253.

Kästle, Rieder und **Rosenthal,** The Bioroentgenography of the internal organs. Arch. of the Roentgen Ray, June 1910, Nr. 119, p. 3.

Katunski, W., Die Diagnose der Krankheiten der Verdauungsorgane mittels der Röntgenstrahlen. Medizinskope Obosrenje (Med. Rundschau) 1909, Nr. 11. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 184.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Zur Pathologie der Eingeweide. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges., Bd. VI, S. 146, 1910.

— Magen, Darm. Aus: Köhler, Das Röntgenverfahren in der Chirurgie, 1911, S. 46.

Kolbé, La radioscopie gastro-intestinale. La Gazette des eaux 1910, Nr. 2693. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, Bd. V, S. 151.

Kraus-Karlsbad, Radiographische Verdauungsstudien. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 252.

Kraus-Wien, Über den Einfluß des Korsetts auf die somatischen Verhältnisse. Gesellsch. f. innere Medizin u. Pädiatrie in Wien, 28. I. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 6, S. 348.

Leonard, L., The Roentgenographic study of motion in the viscera. Transactions of the Amer. Roentgen Ray Society. Ninth Annual Meeting, New York, 28.—30. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 447.

— Instantaneous Roentgenography in the study of gastric. and intestinal motion. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Bd. XIII, Nr. 99, p. 116.

— A Roentgenographic study of peristaltic: the relation of wave form to functional activity. Amer. Journ. of Med. Sciences, März 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 218 und Journ. de rad. 1910, vol. IV, fasc. 21, p. 285.

Levy-Dorn-Berlin, Zur Diagnostik von Magen- und Darmkrankheiten mittels Röntgenstrahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1898, Nr. 2.

— Zur Diagnose der Magendarmkrankheiten mit Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 71.

Morton, C. J., The diagnosis of diseases of the stomach and intestines by the X-rays. (Magendarmkrankheiten). Lancet 1898, Vol. II, p. 231.

Pancoast-Philadelphia, The radiographic examination of the gastro intestinal tract from a practical standpoint, especially in connection aith the diagnosis and treatment of gastro enteroptosis. Transactions of the Amer. Roentgen Ray Society. Ninth Annual Meeting, New York, 28.—30. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 446.

Perutz, Röntgenbilder des Habitus asthenicus sive enteroptoticus. Ärztlicher Verein München, 21. IV. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 275.

Pfahler-Philadelphia, Physiologische und klinische Untersuchungen des Verdauungstraktus mittels der Röntgenstrahlen. Amerik. med. Gesellsch., 5. VI. 1907. Ref.: La presse méd., Nr. 57, 17. VII. 1907 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 12, S. 422.

Poyet, Gaston, Dysphagie et rayons X. La presse méd. 1910, Nr. 16, 23. Febr. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 2, S. 81.

Rieder-München, Radiologische Untersuchungen des Magens und Darmes beim lebenden Menschen. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 35, 36, 37. Ref.: Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 133.

— Beiträge zur Topographie des Magendarmkanals beim lebenden Menschen nebst Untersuchungen über den zeitlichen Ablauf der Verdauung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 3, S. 141.

— Röntgenuntersuchungen des Magens und Darmes. Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 3, S. 111 und Ärztlicher Verein München, 11. X. 1905. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 4. S. 195.

Rosenfeld, G., Breslau, Kasuistische Beiträge zu den Erkrankungen des Tractus intestinalis. Zentralbl. f. innere Medizin 1898, Nr. 29.

Sarnizin, Feststellungen von Strikturen des Digestionstraktus mit Hilfe in Formalin gehärteter Gelatinekapseln. Russki Wratsch 1910, Nr. 11. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 114.

Scheltema-Groningen, Die Permeation und die Röntgendiagnostik bei der Untersuchung des Magendarmkanals. Intern. Kongreß f. med. Elektrologie u. Röntgen-

kunde, Amsterdam 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 427.

Scheltema-Groningen, Permeation in the examination and treatment of the stomach and intestines. (Magen und Eingeweide.) Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 100, p. 144.

— Die Permeation und die Anwendung ihrer Prinzipien zur Untersuchung und Behandlung des Magendarmkanals. Ztschr. f. klin. Medizin, Bd. LXV, Heft 5 und 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 2, S. 127.

Schenk, E., Röntgenographie bei Magen- und Darmleiden. Ärztlicher Verein in Frankfurt a. M., 7. II. 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 32, S. 1512 und Ärztlicher Verein in Frankfurt a. M., 21. II. 1910. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 16, S. 878.

Schürmayer-Berlin, Beiträge zur röntgenologischen Diagnose der Erkrankung des Verdauungstraktus. Med. Klinik 1909, Nr. 26. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 215.

— Beiträge zur Röntgenoskopie und Röntgenographie der Erkrankung des Magendarmtraktus. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 148.

Schumm und **Lorey,** Contribution à l'étude de l'action du sous-nitrate de bismuth et réfutation des erreures de Lewin par les données de recherches personnelles cliniques et expérimentales. Med. krit. Blätter, Bd. I, Februarheft 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 21, p. 287.

Schwarz, Gottwald, Wien, Röntgenologische Methode zur Prüfung der Bindegewebsverdauung. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde in Wien, 21. XII. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 403 und Ver. f. innere Medizin zu Berlin, 15. I. 1906. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1906, Nr. 5, S. 140, Jahrg. 27.

Sjögren-Stockholm, Om Röntgenundersöknig af digestionskanalen. Hygiea, Festband, Stockholm, 2. del.

Skinner, E. H., Kansas City, Durchleuchtung des Magendarmkanals. Amer. Roentgen Ray Society 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 390.

Smith, Enteroptosis. Surgery, Gynecology and Obstetrics, Vol. III, Nr 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 192.

Strauß, H., Berlin, Zur Diagnostik von Magen- und Darmkrankheiten mittels Röntgenstrahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1898, Nr. 5, S. 77.

Tornai, J., Budapest, Beiträge zur Röntgendiagnostik der Stenosen des Verdauungstraktus. Berliner klin. Wochenschr. 1910, Nr. 29, S. 1353.

— Röntgendiagnose der Stenosen des Magendarmtraktus. Orvosi Hetilap 1910, Nr. 51. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 3, S. 131.

Torudi, Joseph, Beiträge zur Röntgendiagnostik der Stenosen des Verdauungstraktus. Berliner klin. Wochenschr. 1910, Nr. 29, S. 1353.

Trumpp-München, Demonstriert Röntgenogramme über den Ablauf der Verdauungsvorgänge bei Säuglingen. Versamml. Deutscher Naturforscher u. Ärzte, Dresden, 19. IX. 1907. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1907, Nr. 42, S. 1359.

Wiesinger-Hamburg, Röntgendurchlichtung unter Anwendung von Wismutbrei. Röntgenaufnahmen des Abdomens. Ärztlicher Verein in Hamburg, 26. VI. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 1, S. 65 und V.-B. der Deutschen med. Wochenschr. 1906, Nr. 51, S. 2097.

Zuelzer, Über die Fortschritte, welche die Anwendung der Röntgenstrahlen auf dem Gebiete der Darstellung des Magendarmkanals gemacht hat. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung, Nr. 9. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 3, S. 216.

D. 6. f) Normale und pathologische Verhältnisse und Untersuchungsmethoden von Niere, Blase, Ureter (außer Konkrementen).

Adenot, Place du rein gauche par coup de feu. Gazette des hôpitaux, 23. und 25. VIII. 1898.

Albarran et **Ertzbichoff,** La cystoscopie associée à la radiographie pour le diagnostic des lésions rénales. XII. Session de l'association française d'urologie, Paris, october 1908. Ref.: La presse méd., Nr. 88, 31. X. 1908 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 7, S. 241.

Albers-Schönberg-Hamburg, Blase und Sauerstoff. Ärztlicher Verein in Hamburg, 30. IV. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 217.

— Uropoetisches System. Technik seiner Darstellung. Aus: Albers-Schönberg, Röntgentechnik 3. Aufl., 1910, Kap. 21.

Alwens-Frankfurt a. M., Ein Beitrag zur Röntgendiagnostik subphrenischer Prozesse. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 3, S. 213.

Arcelin, Les erreurs d'interprétation des radiographies des voies urinaires. XX. Session de l'association française d'urologie, Paris, oct. 1908. Ref.: La presse méd., Nr. 88, 31. X. 1908.

— Quelques progrès dans la technique de la radiographie voies urinaires. Lyon méd. 1909, Nr. 9. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 2, p. 131.

— Momentaufnahmen und ihre Bedeutung für die Radiographie der Harnwege. Assoc. française d'urologie 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 6, S. 466.

Arcelin und **Rafin,** Der Wert der Radiographie für die Untersuchung der Harnorgane. Arch. d'électr. méd., Nr. 266. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 225.

Aubourg, Paul, Zur Photographie des Ureters. Bull. de soc. de radiol. de Paris, März 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 236.

Beck, Carl, On a case of double penis, combined with exstrophy of the bladder and showing four ureteral orifices (with skiagraphic demonstration). Med. News, 31. IX. 1901.

— Sclerosis and ossification of veins. New York Med. Journ., 23. IV. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 6, S. 353.

Béclère-Paris, Über den Wert der Röntgographie bei einem subphrenischen Abszeß in Kommunikation mit den Bronchien. Société méd. des hôpitaux in Gazette des hôpitaux, 16. V. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 225.

— Abcès sous-phrénique révélé par l'examen radioscopique trois ans après le début de la maladie. Rectification d'une erreur de diagnostic. Société méd. des hôpitaux 19. V. 1899 et 26. V. 1899.

Bélot, J., Paris, Radiographie des Harnapparates. Soc. française d'électrothérapie et de Rad. méd., 16. VI. 1910. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XII, Heft 11, S. 386.

— Die Nierenradiographie. Bull. de la soc. de radiologie de Paris, Bd. II, Nr. 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 56.

v. Bergmann-Berlin, Röntgenbilder vom Nierenbecken. Hufelandische Gesellschaft, 11. II. 1909. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 9, S. 421.

Blum-Wien, Die Röntgenstrahlen im Dienste der Urologie. Ztschr. f. Heilkunde, Bd. XXVI, N. F., Bd. VI, Jahrg. 1905, Heft 12. Ref.: Münchener med. Wochenschrift 1906, Nr. 1, S. 34.

Bouchacourt, Falsche Interpretation einer Nierenradiographie. Bull. de la soc. de radiologie de Paris, Febr. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 236.

Braasch, Recent developments in pyelography. Annales of Surgery, Nov. 1910. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 11, S. 406.

Braasch, The radiograph shadow and cystoscope. (Harnorgane). Surgery, Gynecology and Obstetrics XII, Heft 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 337.

Brown, The cystoscope and ureter catheter in the diagnosis of surgical disease of the kidney and ureter. (Niere). Med. News, 11. III. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 2, S. 122.

Bruce, Ironside, London, A System of X-ray examination of the urinary tract. Royal Society of Med.-Surg. Section, 8. XII. 1908. Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIII, Nr. 104, p. 276.

Caldwell, Eugene W., New York, Stereographie des uropoetischen Systems. Amer. Roentgen Ray Society 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 403.

Chatin et **Cade,** Déformations hippocratiques des doigts avec lésions osseuses dans la néphrite et la cirrhose biliaire. Lyon méd., 1. IX. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 272.

Cole-New York, The X-ray in kidney disease. (Nierenerkrankung.) Med. News, 11. III. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 79.

— Radiographic diagnosis of renal lesions. (Nierenverletzungen.) New Med. Journ. 1908, Vol. LXXXVII, p. 774. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 5, S. 175.

Deneke-Hamburg, Kollargol-Übersichts-Röntgenaufnahmen des uropoetischen Systems. Ärztlicher Verein in Hamburg, 9. V. 1911. Ref.: Deutsche med. Wochenschrift 1911, Nr. 37, S. 1726.

Desnos, Fälschliche Auffassung eines Blasentumors als Blasenstein. Bull. de la société de radiologie de Paris, Febr. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 235.

Deuck, X-ray diagnosis of floating kidney. (Wanderniere.) Arch. f. phys. Medizin u. med. Technik, Bd. X, Nr. 1. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 117, p. 366. April 1910.

Dietlen-Straßburg, Pyelographie (Röntgenuntersuchung des Nierenbeckens). Unterelsässischer Ärzteverein, Straßburg, 26. II. 1910. Ref.: Münchener med. Wochenschrift 1910, Nr. 13, S. 720.

— Fortschritte in der röntgenologischen Nierendiagnostik. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 3, S. 85.

Fenwick, E. Henry, Renographie, eine Studie über die anormale Beweglichkeit der lebenden Niere. (Röntgentafeln und Skizzen.) Brit. med. Journ., 1. IV. 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 37, S. 1977.

Forssell und **Josephson, C. D.,** Stockholm, Beiträge zur Röntgendiagnostik der Nierentuberkulose. Hygiea 1908, Festband Nr. 34, S. 1—24.

Garratt, Diverticula of the urinary bladder, with specia reference to Roentgen diagnosis. (Harnblase.) Surgery, Gynecology and Obstetrics XIII, 3. Ref.: Zentralbl. f. Chir. 1911, Nr. 46, S. 1517.

Göbel-Breslau, Röntgenschatten gebende Uretherenkatheter. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. LXXXIII, S. 395.

Gocht, H., Halle, Erkrankungen der Nieren. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 373.

Gottschalk-Stuttgart, Zur Röntgenologie der Nieren, des Beckens und der Beckenorgane. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1907, Bd. XI, S. 366.

Gräßner-Köln, Zum Nachweis der Nierentuberkulose im Röntgenbilde. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VII, S. 74.

Graff-Hamburg, Beitrag zum diagnostischen Wert der Röntgenstrahlen. (Jodoformglyzerineinspritzung. Perinephritischer Abszeß. Pyonephrose.) Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 6, S. 229.

Graser, Zwei (nach Maydl) geheilte Fälle von Blasenektopie mit Untersuchungen des aus dem Darm entleerten Harns. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. C, S. 126.

Haenisch-Hamburg, Über röntgenologische Nierendiagnostik. IV. Intern. Kongreß f. med. Elektrologie u. Röntgenkunde, Amsterdam, 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1908, Bd. XII, S. 425.

— Nierenaufnahmen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 143. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Nr. 98, p. 88.

— Beitrag zur Nierendiagnostik vermittels Röntgenuntersuchung. Ärztlicher Verein in Hamburg, 9. II. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 342.

— Zur Röntgendiagnostik der Hydronephrose. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 157.

— Kapitel: Röntgendiagnostik des uropoetischen Systems. In Groedel Atlas u. Grundriß d. Röntgendiagnostik in der inneren Medizin. Lehmanns med. Handatlanten, Bd. VII, München 1909.

— Hydronephrose infolge Ureterknickung im Röntgenbilde. (Pyelographie.) Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 9, S. 306.

— Nierencyste im Röntgenogramm. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 5, S. 300.

Hannecart-Brüssel, De l'utilité de la radiographie pour établir le diagnostic de certaines affections chirurgicales du rein. Société de chirurgie belge, 17. III. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 196.

Haudek-Wien, Zum Nachweis der Nierentuberkulose im Röntgenbild. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 76.

Herschel, Harris, Sidney, Roentgenography in urinary surgery. The Australasian Medical Gazette, 20. III. 1909.

Hesse, E., Petersburg, Zur röntgenographischen Differentialdiagnose der Nierendystopien. Wissenschaftl. Verein d. Ärzte d. städt. Obuchowhospitals in St. Petersburg, 10. IV. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 181 und Protokolle d. Vereins St. Petersburger Ärzte, 16. II. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 46.

Hock und **Porges**-Prag, Injektion des Nierenbeckens und der Ureteren mit Protargol behufs Aufnahme von Röntgenbildern. (Pyelographie.) Verein Deutscher Ärzte in Prag, 21. X. 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 4, S. 192.

— Röntgenuntersuchung des Nierenbeckens mittels Kollargolfüllung. (Pyelographie.) Prager med. Wochenschr. 1911, Nr. 11.

Hoffmann, Artur, Zur Diagnose der Nierentuberkulose im Röntgenbild. Zentralbl. f. Chirurgie 1910, Nr. 51, S. 1604.

Hoffmann-Hamburg, Die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Urologie. Zentralbl. f. Röntgenstrahlen, Radium u. verw. Gebiete 1911, Heft 1/2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 119.

Holland, Charles Thurstan, Liverpool, Recent developments in pyelography. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 128, p. 371.

— Exposure in the X-ray examination of the Kidney region. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 134, p. 132.

Holzknecht-Wien, Der Blasenverschluß im Röntgenlicht. Med. Blätter 1902, Nr. 10.

Hürter, J., Köln, Zur Röntgendiagnostik der Nierentuberkulose. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 11, S. 376.

Illyes, G., Fall von mittels Radiographie diagnostizierter Wanderniere. Chirurgische Sektion d. Budapester k. Ärztevereins, 27. II. 1902. Ref.: Wiener med. Wochenschrift 1902, Nr. 41, S. 1953.

Immelmann, Max, Berlin, Bericht über 1161 Nieren- und Ureteruntersuchungen der letzten drei Jahre. Verhandl. d. Freien Vereinigung Berliner Chirurgen 1908.

— Bericht über 2800 Nieren und Ureteraufnahmen. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft 1911, Bd. VII, S. 175.

Jerveil, K., Christiania, Partielle Gangrän der Niere nach Pyelographie. X. Versamml. des nordischen chirurgischen Vereins in Stockholm, 3.—5. VIII. 1911. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 40, S. 1345.

Key, E., Pyelographie. Hygiea 1911, Nr. 2. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 15, S. 706 und Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 30, S. 1039.

Keyes jr., New York, The radiography of the renal pelvis and ureter. Lancet, 11. VI. 1910, Vol. I, p. 1632.

Kienböck-Wien, 64 Radiogrammskizzen der Nieren-, Ureteren- und Blasenregion. Folio Urologica, Bd. I, Nr. 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 2, S. 130.

Köhler, Alban. Wiesbaden, Vorschlag zur Verbesserung der Röntgentechnik von Nierengegend-, Wirbelsäulen- und Hüftröntgenogrammen sehr starker Patienten. Ztschr. f. Elektrotherapie 1906, Bd. VIII.

— Die Röntgenographie der Nieren. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 91. Diskussion.

— Nieren. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 147.

— Ureter. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 152.

— Blase. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 154.

Koller-Wien, Demonstration eines Falles von Blasendivertikel. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 5. II. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 216.

Kretschmer, Hermann L., Chicago, Sur la valeur du cathéter urétérique opaque dans le diagnostic de lésions obscures des organes urinaires. Surgery, Gynecology and Obstetrics, Chicago, June 1910. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 390.

Krönlein-Zürich, Demonstration eines seltenen Nierentumors. 29. Kongreß der Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin, 18.—21. IV. 1900. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1900, Nr. 34, S. 1639.

Kümmell-Hamburg, Die neuen Untersuchungsmethoden und operativen Erfolge bei Nierenkrankheiten. 32. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 5, S. 242.

Küster, Nieren- und Blasenkrankheiten. 30. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin, 10.—13. IV. 1901.

Kutner, Demonstration cystoskopischer Bilder. Berliner med. Gesellsch., 6. XI. 1907. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1907, Nr. 48, S. 2017.

Lange-Sidney (Cincinnati), A method of diagnosticating floating kidney by the X-ray. (Wanderniere.) Journ. of the Amer. Med. Assoc., LIII, Heft 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 280.

Lejeune, L., Un cas d'erreur d'interprétation dans une radiographie de la région rénale. Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 119.

— Interprétation erronée de radiographie de la region vénale. Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 188. Société de radiologie (Belge), 24. IV. 1910.

Levy-Dorn-Berlin, Tuberkulöse Niere im Röntgenbild. (Demonstration.) Verh. d. deutsch. Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 76. (Diskussion.)

v. Lichtenberg-Straßburg, Über Pyelographie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 117.

— Zur Diagnose der Nierentuberkulose. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 183.

v. Lichtenberg und **Dietlen**-Straßburg, Über Pyelographie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 71.

— Die Nierentuberkulose im Röntgenbild. Mitteil. aus den Grenzgeb. der Medizin u. Chirurgie, Bd. XXIII, Heft 11. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 49, S. 2626.

v. Lichtenberg und **Voelcker**-Heidelberg, Röntgenogramme von Harnblase und Nierenbecken. (Pyelographie.) 77. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Meran. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1905, Nr. 51, S. 1398.

Loewenhardt, Bestimmung der Lage des Ureters am Lebenden. Schlesische Gesellsch. f. vaterl. Kultur, Breslau, 21. VI. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. V, Heft 2, S. 144.

Lomon, Die Radiographie der Uretergegend. Bull. et mém. de la soc. de radiologie méd. de Paris 1910, Nr. 14. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 5, S. 315.

Manasse, Echinokokken in den Harnwegen. Zentralbl. f. d. Krankh. d. Harn- u. Sexualorgane 1898, Bd. IX, Heft 11, 12. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 4, S. 164.

Mygge, Johannes Lauritz, Kjöbenhavn, Röntgenstraalernes Anvendelse til Paavisning af Sten i Nyrerne og i Urinlederne. Hospitalstidende, 4 R., Bd. X, 1902, 11—12, 281—289, 310—319.

Nemenow, M., Petersburg, Ein seltener Fall pyelographisch dargestellter Verdoppelung des Nierenbeckens und des Ureters. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 2, S. 157.

Nogier, Th., Lyon, Ce qu'il faut avoir et ce qu'il faut savoir pour faire une bonne radiographie des voies urinaires? Arch. d'électr. méd., 25. III. 1908, Nr. 234. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 10, p. 363.

Oehlecker-Hamburg, Übersichtsaufnahmen vom uropoetischen System. (Pyelocystographie.) Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 4, S. 195. Verhandl. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, April 1911, 40. Kongreß. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 29 (Beilage S. 103).

Oppenheim und **Löw,** Der Mechanismus des Blasenverschlusses im Röntgenbilde Zentralbl. d. Krankheiten d. Harn- u. Sexualorgane 1906, Bd. XVII, Heft 2. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1907, Nr. 3, S. 83.

Osgood-New York, The Roentgen ray in the diagnosis of conditions of the urinary. Ninth Annual Meeting, New York, 28.—30. XII. 1908. Transactions of the Amer. Roentgen Ray Society. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 448.

Pasteau et **Bélot,** Die radiographische Darstellung der Niere. Paris chirurgical, Febr. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 111.

— Valeur de la radiographie pour le diagnostic des affectiones rénales. Paris chirurgical, März 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 54.

Perthes, G., Leipzig, Beitrag zur Kenntnis der kongenitalen Blasendivertikel. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. C, S. 253.

Pfahler-Philadelphia, Report of a case of subphrenic abscess, illustratet by skiagraph. Read before the Philadelphia County Med. Society, 12. X. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 2, S. 122.

Posener, Nierenechinococcus. Berliner klin. Wochenschr. 1899, S. 205.

Proust et **Infroy,** Visibilité radiographique du rein. Pariser Société anatomique, 17. XII. 1909. Ref.: La presse méd., Nr. 102, 22. XII. 1909.

Reinecke, R., Hamburg, Subphrenischer Gasabszeß nach Appendicitis gangraenosa, zugleich ein Beitrag zur Diagnostik subphrenischer Abszesse. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 6, S. 423.

Schmidt, H. E. und **Kolischer**-Chicago, Resultate der Röntgenuntersuchungen bei chirurgischen Krankheiten der Nieren und Ureteren. Monatsberichte f. Urologie, Bd. VI, Heft 7. Ref.: L.-A. d. Berliner klin. Wochenschr. 1902, S. 55.

Schmidt, H. E. and **Kretschmer,** On the diagnostik possibilities of skiagraphy of the vas deferens, with or without skiagraphy of the ureter. Surgery, Gynecology and Obstetrics 1910, Vol. XI, Nr. 4. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 11, S. 412.

— Topography of the ureter as determined by the shadograph catheter. Surgery, Gynecology and Obstetrics, XIII, Nr. 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVIII, Heft 1, S. 81.

Schürmayer-Berlin, Zur Röntgenologie des Abdomens und Topographie der Nieren. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 353.

— Grundzüge einer rationellen, vergleichbare Zahlen liefernden Untersuchungsmethode subphrenischer Organe, insbesondere der Leber. Wiener klin. Rundschau 1908, Nr. 14 und 15. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 361.

Sträter, A., Aachen, Über Schädel- und Nierenaufnahmen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 118.
— Die Röntgenographie der Nieren. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 90.
Uhle, Pfahler, Mackimey and **Miller,** Philadelphia, Combined cystoscopic and röntgenographic examination of the Kidneys and ureter. Annales of Surgery, April 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 1, S. 74.
Varnier, Radio-pelvigraphy and radiopelvimetry at long range. (Nierenbecken.) Academy of Sciences, 21. I. 1901. Ref.: Lancet 1901, Vol. I, p. 440.
Voelcker-Heidelberg, Zur Diagnose des erweiterten Nierenbeckens durch Eichung und Pyelographie. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. XC, S. 558.
— Diagnose des erweiterten Nierenbeckens durch Pyelographie. Verhandl. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, 38. Kongreß, 1909. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 9, S. 331.
— Kollargolfüllung des Nierenbeckens und Röntgenphotographie. Naturhistor.-med. Verein in Heidelberg, 17. V. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 45.
Voelcker und **v. Lichtenberg**-Heidelberg, Die Gestalt der menschlichen Harnblase im Röntgenbilde. Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 33, S. 1576.
— Röntgenogramme von Harnblase und Nierenbecken. (Pyelographie.) 77. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Meran. 1905. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1905, Nr. 51, S. 1398 und Berliner klin. Wochenschr. 1905, Nr. 44, S. 1402.
— Pyelographie. Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 3, S. 105.
Wulff-Hamburg, Verwendbarkeit der X-Strahlen für die Diagnose der Blasendiffor-mitäten. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 3, S. 193.

D. 6. g) Normale und pathologische Verhältnisse und Untersuchungsmethoden der weiblichen und männlichen Geschlechtsorgane (Geburtshilfe und Beckenverhältnisse).

Albers-Schönberg-Hamburg, Nachweis des Kindes in der Gebärmutter mittels Röntgenstrahlen. Zentralbl. f. Gynäkologie 1904, Nr. 49. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1904, Nr. 52, S. 1943.
— Schwangerschaftsdiagnose. Aus: Albers-Schönberg, Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, S. 415.
Albert-Dresden, Verwertung von Röntgenstrahlen für die praktische Geburtshilfe. 8. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Gynäkologie, 26. V. 1899. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1899, Nr. 24, S. 535.
Beck, Karl, On a case of double penis, combined with exstrophy of the bladder and showing four ureteral orifices (avith skiagraphic demonstration). Med. News, 31. IX. 1901.
Benedikt, Moritz, Wien, Demonstration zweier wegen Uterusmyomen exstirpierter gravider Uteri und deren Röntgenphotographien. Wiener med. Wochenschr. 1897, Nr. 18. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 2/3, S. 109.
Bordas, Photographie du bassin d'une femme vivante. (Becken.) Académie de méd., 11. V. 1897.
Bouchacourt, Présentation de tubes de Roentgen spéciaux à introduction intra-cavitaire, et d'endoradiographies de sacrums, de pubis et de racines dentaires. Académie de méd. de Paris 1898.
— Présentation du materiel endodiascopique, et d'endodiagraphie de sacrums et de pubis. Société d'obstétrique de Paris 1898.
— Etudes radiographiques du bassin du nouveau né. (Becken des Neugeborenen.) Annales de la soc. obstétricale de France 1899.

Bouchacourt, De la radiographie du foetus dans le ventre de sa mère. Journ. d'ostétrique, Doin edit. 1900.
— Des procédés rationnels de radio-pelvimétrie du detroit supérieur. Journ. d'ostétr., Doin edit. 1900.
— Sur un nouveau procédé de radiopelvimétrie en utilisant le centre de projection. XIII. Congrès intern. de méd. (sect. d'obstétr.) 1900.
— Mensuration à l'aide de deux procédés de radiopelvimétrie, d'un bassin rachitique retréci transversalement. (Querverengtes rachit. Becken.) XIII. Congrès intern. de méd. (soc. d'obstétr.) 1900.
— De la radiographie du bassin de la femme adulte. (Becken.) La radiographie 1900, Nr. 37, Febr. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 198.
— Des causes d'erreur dans le diagnostic de la superfétation éliminés par les rayons de Roentgen. (Doppelschwangerschaft.) Soc. d'obstétrique de Paris 1906.
— Radiopelvimétrie d'un bassin oblique ovalaire de Noegele après une opération charienne, justification de l'intervention. Société d'obstétrique de Paris, 20. VI. 1907. Ref.: La presse méd., Nr. 51, 26. VI. 1907 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 10, S. 369.
— Die Radiopelvimetrie. Bull. de la soc. de radiologie de Paris 1909, vol. I, Nr. 9. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 62.
Brohl-Köln a. Rh., Eine Graviditas tubaria und ein Os penis im Röntgenbild. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, S. 125, Heft 3.
Brun, Radiographie du bassin d'un enfant de cinq ans. (Becken.) Société de chirurgie, 19. I. 1898.
Burkhardt und **Flörcken,** Über die Darstellung der Prostatahypertrophie im Röntgenbilde. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. CV, Heft 1—2. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 32, S. 1701.
Cleaves, Methods of Roentgen ray treatment of malignant diseases of the uterus, rectum, and bladder, with descriptions of tubes. Philadelphia Med. Journ., 18. IV. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 166.
Comas und **Prio**-Barcelona, Mitteilung über Diagnose der Schwangerschaft mittels Röntgendurchleuchtung. Academia y Laboratorio de Ciencias Médicas de Cataluña, 7. II. 1906.
— Über das kleine Becken und Metastasen. Anals de Medicina 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 225.
Edling, Lars-Malmö (Lund), Über die Anwendung des Röntgenverfahrens bei der Diagnose der Schwangerschaft. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 345. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 11, S. 567 und Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 50.
Fabre, Barjon und **Trillat,** Die Radiographie des lebenden Fötus. Arch. d'électr. méd., Nr. 300, 25. XII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 404.
Freund-Straßburg, Die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Geburtshilfe und Gynäkologie. Deutsche med. Wochenschr. 1905, Nr. 17, S. 667.
Fujinami, K., Tokio, Über die Entwicklung des Kindes. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 174.
Gocht, H., Halle, Becken. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 251.
— Geburtshilfe und Gynäkologie. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", III. Aufl. 1911, S. 370.
Imbert, Radiographies d'artères et radiographie de grossesse extra-utérine. (Gravidität.) Comptes rendus des séances de la société de biologie, 11. IV. 1898.
v. Jaksch, R., Prag, Diagnose der Schwangerschaft mittels des Röntgenverfahrens. Zentralbl. f. innere Medizin 1911, Nr. 14. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 16, S. 758.
Köhler, Alban, Wiesbaden, Beckenpartie. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 98.
Krause, Paul, Röntgenogramme einer Extrauterinschwangerschaft. Breslauer Röntgen-

vereinigung, 19. VI. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 2, S. 119.

Landau-Berlin, Demonstration eines weiblichen Hermaphroditen. Berliner med. Gesellsch., 26. I. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 6, S. 242.

Levy, M. und **Thumim, L.,** Berlin, Beitrag zur Verwertung der Röntgenstrahlen in der Geburtshilfe. Deutsche med. Wochenschr. 1897, Nr. 32, S. 507.

Levy-Dorn-Berlin, Beitrag zur Verwertung der Röntgenstrahlen in der Geburtshilfe. Deutsche med. Wochenschr. 1897, Nr. 35, S. 566.

v. Lichtenberg und **Voelcker,** Heidelberg, Die Prostata im Röntgenbilde. Kongreß der Deutschen Gesellsch. f. Urologie, Wien, 4. X. 1907. Ref.: Berliner klin. Wochenschrift 1907, Nr. 42, S. 1363.

Manges, W. F., Philadelphia, Beschreibung einer Methode zur Messung des weiblichen Beckens. Amer. Roentgen ray Society 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 404.

Marie et Clunet, Pelvimétrie radiographique. (Beckenmessung.) Arch. d'éléctr. méd. expér. et cliniques, 15. II. 1900. Nr. 86. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 168.

Marshall, Ernst, Gotha, Zur Diagnose eines Falles von Lithopädion mit Hilfe des Skiagramms. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 115.

Meijers-Amsterdam. The radiographie evidence of live birth. (Schwangerschaft.) Arch. of the Roentgen ray 1909, vol. XIII, Nr. 104, p. 258.

Mellin und **Sjögren,** Nachweis einer Extrauteringravidität mittels Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Ges. schwed. Ärzte in Stockholm. Hygiea, Aug. 1903. Ref.: Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 2, S. 113.

Müllerheim-Berlin, Verwertung der Röntgenstrahlen in der Geburtshilfe. Deutsche med. Wochenschr. 1898, Nr. 39, S. 619 und Röntgenvereinigung zu Berlin. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 3, S. 114.

— Kindeslagen im Verhältnis zum Becken durch Röntgenaufnahmen demonstriert. VIII. Kongreß d. Deutschen Ges. f. Gynäkologie, Berlin, 24.—27. V. 1899.

v. Neugebauer-Warschau, Über das Röntgenbild des Beckens. Versamml. Deutscher Naturforscher u. Ärzte, Kassel, 24. IX. 1903. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 43, S. 1895.

Oliver, James, Ovarian pregnancy; operation (sac containing foetus and placenta removed intact); recovery; experiment with Roentgen rays. (Extrauteringravidität.) Lancet 1896, Vol. II, p. 241.

Pfahler, Philadelphia, Messung der Beckendurchmesser. Amer. Roentgen-Society, Jahresversammlung, 29.—31. VIII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 375.

— Bestimmung des Durchmessers des weiblichen Beckens auf radiographischem Wege. Amer. Quarterly of Roentgenology I, 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 77.

Pinard und **Varnier,** Beckenphotographie und Beckenmessung mittels X-Strahlen. Zentralbl. f. Gynäkologie 1897, Nr. 38. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 2—3, S. 113.

Riddell, J. R., Glasgow, The measurement of the brim of the female pelvis by means of X-rays. (Weibliches Becken.) Brit. Med. Assoc., 1. VIII. 1907. Ref.: Lancet 1907, Vol. II, p. 457.

Rindfleisch, Walter, Darstellung des Cavum uteri. Berliner klin. Wochenschr. 1910, Nr. 17, S. 780.

Rodès, Die Röntgenfrühdiagnose der Gravidität. Arch. d'éléctr. méd. 1911, Nr. 311. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 342.

Salvioni, E., Untersuchungen über Kryptorchidie, über das Penetrationsvermögen der X-Strahlen. Atti dell' Acc. Medico-Chirurgica Perugia 9, p. 20, Sepab. 1897.

Sitzenfrey-Prag, Röntgenbilder geburtshilflicher und gynäkologischer Fälle. Prager med. Wochenschr. 1906, Nr. 36. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr.

1906, Nr. 36, S. 1598 und Wissenschaftl. Gesellsch. deutscher Ärzte, Böhmen, 2. V. 1906. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1906, Nr. 48, S. 1974.

Sjögren-Stockholm, Ein Fall von extrauteriner Gravidität, diagnostiziert durch Röntgenographie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 128.

Stein-Budapest, Ein Fall von extrauteriner Gravidität. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. X, Heft 6, S. 352.

Varnier, Nouvelle note sur la photographie intra-utérine par les rayons X. (Uterus.) Annales de gynécologie et d'obstétrique, avril 1896.

— Un premier résultat encouragement de photographie intra-utérine par les rayons X. Académie de méd., 29. III. 1896.

— Radiographie de l'utérus gravide. Annales de gynécologie, IV. 1899, p. 278.

Varnier, Chappuis, Chauvel et Funck-Brentano, Un résultat encourageant de photographie intra-utérine par les rayons X. Annales de gynécologie et d'obstétr. 45, p. 185, mars 1896 et 45, p. 281, avril 1896.

de Vreese-Antwerpen, Un cas d'ostéome du pénis chez un homme adulte. Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 12, p. 502.

Wilms, Basel (Leipzig), Verwertung der Röntgographie zum Studium der Geschwülste. (Teratom.) Hegars Beitr. z. Geburtsh. u. Gynäkologie, Bd. III, Heft 3. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 25, S. 154.

Wormser, Über die Verwertung der Röntgenstrahlen in der Geburtshilfe. Beiträge zur Geburtshilfe u. Gynäkologie 1900, Bd. III, Heft 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IV, Heft 3, S. 139.

D. 6. h) Normale und pathologische Verhältnisse und Untersuchungsmethoden der sonstigen Abdominalorgane.

Barjon, Difficulté du diagnostic radioscopique entre certains cystes hydatiques du poumon et du foie. Assoc. franç. p. l'avanc. d. sciences, Dijon, 4. VIII. 1911.

Beck, Carl, New York, A case of transposed viscera, with cholelithiasis, relieved by a left-sided cholecystotomy. Annales of surgery, Mai 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 6, S. 232.

Béclère-Paris, Angriff der Angaben Vaillants, daß beim Toten schärfere Bilder der Bauchorgane entständen. Acad. des sciences, 16. XII. 1907. Ref.: Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 4, S. 285.

— Die Röntgenuntersuchung zur diagnostischen Bestimmung der Leberabszesse. Acad. de méd., 21. I. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 4, S. 284.

— Sur l'aide apparté au diagnostic et la localisation des abscès dysentériques du foie par l'exploration radiolique. Bull. soc. path. exot. 1908, Bd. I, Nr. 2. Ref.: Arch. f. Schiffs- u. Tropenhygiene 1909, Heft 22.

— Die Radioskopie, eine Hilfsmethode zur Diagnose und Lokalisation dysenterischer Leberabszesse. Arch. d'électr. méd., Nr. 236. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XII, Heft 6, S. 438 und Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 10, p. 347.

— Röntgenuntersuchung der Leber. Intern. Kongr. f. med. Elektrot. u. Röntgenk. Amsterdam 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 426.

— Radiodiagnose von Leberaffektionen. Bull. et mém. de la soc. de radiologie de Paris, mars 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 236.

— Über Hepatoptose. Bull. et mém. de la soc. de radiologie de Paris, Nr. 21, jan. 1911. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 50 und Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 383.

— La radiographie du foie. Association française pour l'avancement des sciences, Dijon, 4. VIII. 1911.

Béclère-Paris und **Köhler**-Wiesbaden, Über Röntgenographie der Leber. IV. Intern. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie, Berlin. Ref.: Berliner klin. Wochenschrift 1908, Nr. 39, S. 1788.

Bélot, J. und **Woiman,** Magenlage bei einer Milzcyste. Bull. et mém. de la soc. de radiologie de Paris, Nr. 26. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 343.

Benedikt, Hermann, Wien, Eine neue Methode zur Untersuchung der Baucheingeweide. Wiener med. Presse 1899, Nr. 8.

Bennett, The use of the X-rays in the diagnosis of appendicitis and some other abdominal conditions. The Lancet 1908, Vol. I, p. 1461.

Bergonié-Bordeaux, Les rayons X dans l'examen du foie. (Leber.) Communication faite au premier congrès égyptien de méd. du Caire, et arch. d'électr. méd., 15. III. 1903.

Biesalski, K., Berlin, Untersuchungsstuhl für Diagnostik der Brust- und Baucheingeweide. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 174.

Blacker, Barry, On the examination of the abdomen with X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1899, Vol. IV, Nr. 2, p. 34.

Cardinale, G. B., Genua, Sul polso epigastrico. Studio Röntgenologico. Clinica Medica 1910, Nr. 7.

Championnére, Abcès du foie apercu par la radioscopie. Bull. de l'académie du méd., p. 76, 23. I. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 140.

Chilaiditi, Demetrius, Zur Frage der Hepatoptose und Ptose im allgemeinen im Anschluß an drei Fälle von temporärer, partieller Leberverlagerung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 3, S. 173.

— Hepatoptose. Bull. et mém. de la soc. de radiologie de Paris, déc. 1910, Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. XVI, Heft 6, S. 407.

Cohn-Berlin, Zur Pathologie der Eingeweide. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 146.

Comas und **Prio**-Barcelona, Die Anwendung von Röntgenstrahlen in der Diagnostik von Affektionen der Bauchhöhle. V. Intern. Kongreß der med. Elektrologie u. Radiologie, Barcelona. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 4, S. 247.

Crane, A. W., Kalamazoo, Röntgenographische Darstellung des Pankreaskopfes. Amer. Roentgen Ray Society 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 392.

Dauck, P., Über Diagnose von Wandermilz vermittels Röntgenstrahlen. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik 1906, Bd. IV, S. 133. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 217.

Eastmond-Brooklyn, The X-ray in splenic enlargements. (Milzvergrößerung.) New York Med. Journ., 8. IX. 1905. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 44.

Eid-Kairo, Radiographie de la limité inférieure du foie et des calculs du rein. Congr. intern. d'électr. et la radiol. méd., 31. VII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 101.

Eisenmenger, Paradoxe respiratorische Verschieblichkeit des unteren Leberrandes. Zentralbl. f. innere Medizin 1899, Nr. 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 5, S. 194.

Fischl, Demonstration eines Mädchens mit zirkumskripten Tumoren. (Bauchhöhle.) Wissenschaftl. Gesellsch. Deutscher Ärzte in Böhmen, 7. XI. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 129.

Goldmann-Freiburg, Zur Diagnose von intraabdominellen Erkrankungen durch X-Strahlen. Naturforschende Gesellsch., Freiburg i. B., 20. VI. 1907. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1907, Nr. 45, S. 1888.

— Zur Diagnose von Abdominalerkrankungen durch X-Strahlen. 79. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Dresden, 15.—21. IX. 1907. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1907, Nr. 44, S. 1304.

Gottschalk-Stuttgart, Zur Röntgenologie der Nieren, des Beckens und der Beckenorgane. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1907, Bd. XI, S. 366.

— The diagnosis by the help of the X-rays of abdominal. Royal Society of Med., Surgic. Sect., 23. X. 1907. Ref.: Lancet 1907, Vol. II, p. 1244.

— The Value of the X-rays in the diagnosis of obscure abdominal diseases. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Bd. XIII, Nr. 94, p. 335.

Gouilloud et **Arcelin,** Nouveau diapositiv pour la radiographie des organes abdominaux. Photographie de pièces anatomiques en couleur au moyen du nouvelles plaques Lumière. Société de chirurgie, Lyon, 13. VI. 1907. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 10, S. 369.

Haret-Paris, Zwei Fälle, in denen die Lokalisation abdominaler Schmerzen vermittels Durchleuchtung gelang. Bull. de la société de radiologie méd. de Paris, mars 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 237.

Haudek-Wien, Die Röntgendiagnose eines abnormen Hohlraumes im Abdomen. Wiener klin. Wochenschr. 1910, Nr. 1, S. 17. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, 1910, Bd XV, Heft 6, Nr. 383.

Holzknecht-Wien, Das Einziehen und Vorwölben des Abdomens, zunächst als Mittel zur radiologischen Beweglichkeitsprüfung der Bauchorgane betrachtet. Enteroptose und Magenerweiterung. Mitteil. a. d. Laboratorium f. radiol. Diagnostik u. Therapie im k. k. allgem. Krankenhause in Wien 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 241 und Zentralbl. f. Chirurgie 1906, Nr. 31, S. 851.

Jellinek-Wien, Röntgenogramm eines in röntgendiagnostischer Beziehung interessanten Falles von Bauchtumor. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde, Wien, 3. XI, 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 285.

Jonas-Wien, Die radiologische Feststellung der Zugehörigkeit druckschmerzhafter Punkte des Abdomens zu den inneren Organen, speziell zum Magen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 374.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Totalröntgenogramme der Leber. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 145. (Gekürzt: Internat. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie, Amsterdam 1908.)

— Leber. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 175.

— Milz. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 175.

Krause, Paul, Demonstration von Röntgenbildern von Mediastinaltumoren, Aneurysma. Lungen- und Leberechinococcus. Schlesische Gesellsch. f. vaterländ. Kultur 1908. Allgem. Zentralzeitung 1908, Nr. 52.

Leonard, L., Demonstration einer Reihe sehr gut gelungener Röntgenaufnahmen von Thorax- und Abdominalerkrankungen. Intern. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie, Amsterdam 1908. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1908, Nr. 38, S. 1655.

Leven, Bemerkungen zu der Mitteilung von Haret über die Lokalisation abdominaler Schmerzen vermittels der Radioskopie. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris 1910, Nr. 14. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 5, S. 315.

Levy-Dorn und **Mühlfelder,** Über den Brechakt im Röntgenbilde. Berliner klin. Wochenschr. 1910, Nr. 9, S. 388.

Marcano, Contribution au diagnostic des abcès dysentériques de la convexité du foie. (Abszesse auf der Konvexität der Leber.) Arch. de méd. expér. etc. 1909, Nr. 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 218.

Mendi, Milztumor, unstillbare Diarrhöen, Röntgenbehandlung, jahrelang bestehendes Röntgenulcus, Heilung. Therapeut. Monatshefte 1907, Nr. 11, S. 557. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1908, Jahrg. 29, Nr. 13, S. 332.

Meyer, Ein Fall von Wanderleber beim Manne. Berliner klin. Wochenschr. 1904, Nr. 16. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 6, S. 350.

Mollow-Sofia, Beitrag zur Röntgendiagnostik des Lungen- und Leberechinococcus. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 167.

Proust and **Infroy,** Radiographic topography of the pelvic organs. La presse méd., April 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIII, Nr. 104, S. 285.

— Contribution à l'étude des lésions susceptibles de donner des taches pelviennes à l'examen radiographique. Pariser Société anatomique, 8. X. 1909. Ref.: La presse méd., Nr. 82, 13. X. 1909 und Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 1, S. 38.

Rosenfeld, G., Breslau, Zur Magen- und Leberdiagnostik durch Röntgenstrahlen. XVII. Kongreß f. innere Medizin, Karlsbad, 12. IV. 1899. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1899, Nr. 20, S. 448.

Schopper, K. J., Experimentelle Untersuchungen über einen Zusammenhang zwischen Leberschädigung und Hodenveränderung. Frankfurter Ztschr. f. Pathologie, Bd. VIII, Heft 2. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 40, S. 1818.

Schürmayer-Berlin, Grundzüge einer rationellen, vergleichbare Zahlen liefernden Untersuchungsmethode subphrenischer Organe, insbesondere der Leber. Wiener klin. Rundschau 1908, Nr. 14 und 15. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 361.

— Beiträge zur Röntgenologie des Abdomens. In Prof. Sommers Röntgenkalender 1909.

— Zur Röntgenologie des Abdomens und Topographie der Nieren. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 353.

— Pathologische Fixation bzw. Lageveränderung bei Abdominalorganen und die röntgenologische Diagnosestellung. 31. Versamml. der Hufelandschen Balneolog. Gesellsch. zu Berlin, 31. I. 1910. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 317.

— Pathologische Fixation bzw. pathologische Lageveränderungen der Abdominalorgane und die Röntgendiagnose. Med. Klinik 1910, S. 1017.

— Röntgenologischer Nachweis von interabdominellen Adhäsionen und die Röntgenopalpation. XXXII. Balneologenkongreß, Berlin, März 1911. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 13, S. 624.

Schwarz-Berlin, Interessante Röntgenbilder vom Tumor der Leber und eines Gelenkkörperchens im Ellbogengelenk. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 14. II. 1898. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1898, Nr. 22, S. 588.

Variot, Infroit et **Lavial,** Recherches sur l'ectasie abdominale des nourrissons. Exploration radiologique et analyse chinique. Pariser Société méd. des hôpitaux, 24. II. 1911. Ref.: La presse méd., Nr. 17, 1. III. 1911 und Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 8, S. 321.

Vorpahl, Röntgenphotographie mit kreisrundem Leberschatten. Wissenschaftl. Verein der Ärzte zu Stettin, 7. VI. 1910. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1910, Nr. 36, S. 1685.

Weber and **Parkes,** A case of „splenomegalie" or „myelopathic" polycythalmia with tone plethora and arterial hypertonia without cyanosis. Lancet, 13. V. 1905.

Williams, Francis H., Boston, X-ray examinations of the abdomen. Boston Med. and Surg. Journ. 1900, p. 23.

D. 7. a) Normale und pathologische Verhältnisse und Untersuchungsmethoden der Augen.

Aubaret, Emploi de la radiographie dans la séméiologie des voies lacrimales. La presse méd., Nr. 38, 13. V. 1911. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 11, S. 450.

Basso, Fall von Fibrosarkom der Orbita (Diagnose.) Ztschr. f. Augenheilkunde, Januar 1908, Bd. XIX, Heft 1, S. 74. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 5, S. 194.

Buguet et **Rocher,** Application des rayons X à la chirurgie oculaire. Normandie médicale, mai 1898.

Cook, F. R., The action of intermittent X-rays on general metabolism and chronic degenerative diseases of the eyes. Med. Record, 7. V. 1910. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1910, Nr. 123, p. 201.

Davidson and **Collins,** The Roentgen rays in ophthalmology. The Brit. Med. Assoc. Ref.: Lancet 1898, Vol. II, p. 302 and 516.

Franke-Hamburg, Fälle aus der Augenchirurgie. Ärztlicher Verein in Hamburg, 9. III. 1902.

— Diagnose und Behandlung retrobulbärer Erkrankungen. Arch. f. Augenheilkunde, Bd. XLVII, Heft 1, S. 60. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 5, S. 245.

Grunmach-Berlin, Über Röntgenbilder von Geschwülsten im Augeninnern. Berliner ophthal. Gesellsch., Okt. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 133.

Hirschberg, Roentgen rays in ophthalmic surgery. Lancet 1896, Vol. II, p. 452.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Augenhöhlen. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 131.

Königstein, Fall von Enophthalmus traumaticus. Klin. Monatsbl. f. Augenheilkunde, 46. Jahrg., Febr. 1908, N. F. Bd. V, S. 183. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 5, S. 195.

Lang, The value of the rays for examining the eye. Lancet 1898, I, p. 1757.

Lewkowitsch, Roentgen rays in ophthalmic surgery. The Porthmouth Med. Union. Ref.: Lancet, 15. VIII. 1896, Vol. II, p. 547.

Mackenzie, Davidson and **Teacher, Collins,** A discussion on the use of the Roentgen rays in ophthalmology. Brit. Med. Journ., 20. VIII. 1898.

Mayon, Stephen, The uses of X-rays in ophthalmic surgery. Arch. of the Roentgen Ray 1903, Vol. VII, Nr. 4, p. 58 und London Roentgen Society, 4. XII. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 4, S. 209.

— The X-rays in ophthalmic surgery. The Lancet 1903, Vol. I, p. 579.

Morax, La radiographie dans les affections osseuses de l'orbite. Société d'ophthalmologie de Paris, 7. II. 1911. Ref.: La presse méd., Nr. 15, 22. II. 1911.

Oppenheimer, Der Wert der Radiographie bei Orbitaltumoren. Klin. Monatsbl. f. Augenheilkunde 1906, XLIV. Jahrg., N. F., Bd. I, S. 358. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 7, S. 277.

Rollet, Vingt-deux observations de tumeurs de l'orbite. Arch. d'ophthalmologie, 29. VI. 1909, p. 350. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 10, S. 360.

Schreiber-Magdeburg, Ophthalmologische Bemerkungen zur Röntgenphotographie. Med. Gesellsch. zu Magdeburg, 3. II. 1910. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 20, S. 1094.

Stanculeanu, G., Sur un cas d'hémianopsie bitemporale. Arch. d'ophthalmologie XXIX, Mai 1909, p. 305. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde 1910, Bd. XII, Heft 10, S. 363.

Valençon, Des corps étrangers de l'oeil. Diagnostic par les rayons de Roentgen. Gazette des hôpitaux, 14. V. 1898.

Wätzold-Berlin, Auf welche Weise lassen sich brauchbare Röntgenaufnahmen des unteren Abschnittes der Augenhöhle gewinnen? Berliner ophthalmolog. Gesellsch., 26. X. 1911. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 51, S. 2328.

Wuillomenet, Die Röntgenstrahlen für Augenuntersuchungen. Comptes rendus 1896, 122, p. 727—728.

D. 7. b) Normale und pathologische Verhältnisse und Untersuchungsmethoden der Nase, Ohren, des Rachens, Kehlkopfes und der Nebenhöhlen.

Albrecht, Die Bedeutung der Röntgenographie für die Diagnose der Nebenhöhlenerkrankungen. Arch. f. Laryngologie und Rhinologie 1908, Bd. XX, Heft 2, Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 182.

Alexander-Berlin, Demonstration von Projektionsbildern eines Tumors des Larynx mittels Röntgenaufnahmen. Berliner med. Gesellsch., 13. XII. 1899. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1900, Nr. 2, S. 9.

Beck, Carl, Eine neue Methode der Stirnbeinhöhlenoperation ohne Deformität. Journ. of the Amer. Med. Assoc., Vol. II, Nr. 6, 8. VIII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft I, S. 60.

Behn-Kiel, Kehlkopfverknöcherung, nachgewiesen am Lebenden. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 1, S. 43.

Brühl-Berlin, Neue Methode zur Darstellung der Hohlräume in Nase und Ohr. Anatomischer Anzeiger 1899, Bd. XIV, Nr. 16. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte in Düsseldorf 1898.

Brünings, Hr., Jena, Über eine neue röntgenographische Darstellungsmethode der Nebenhöhlen und des Schläfenbeins. Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 31, S. 1664 und Verhandl. des Vereins deutscher Laryngologen, XVII. Tagung, Dresden, Mai 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 1, S. 63.

Brunzlow-Posen, Die Darstellung der Nasennebenhöhlen und ihre Erkrankung im Röntgenbilde. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 1.

— Die entzündlichen Nebenhöhlenerkrankungen der Nase im militärpflichtigen Alter. Deutsche militärärztl. Ztschr. 1911, Nr. 10. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 4, S. 254.

✲**Burger**-Amsterdam, Was leisten die Röntgenstrahlen in der Rhino-Laryngologie. J. F. Bergmann, Wiesbaden 1908.

— Röntgenstrahlen in der Laryngologie. Tijdschr. voor Geneesk. 1908, Nr. 19. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1908, Nr. 22, S. 982.

— Was leisten die Röntgenstrahlen in der Rhino-Laryngologie? Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 5, S. 350.

— Röntgenstrahlen in der Laryngo-Rhinologie. I. Intern. Laryngo-Rhinologenkongreß, Wien, 21.—25. IV. 1908. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1908, Nr. 22, S. 991.

— Was leisten die Röntgenstrahlen in der Rhino-Laryngologie? Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 117, April 1910, p. 365.

Caldwell, Röntgenographie der Nebenhöhlen der Nase. Amer. Quarterly of Roentgenology 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 299.

— Further observations on the Roentgen ray examination of the accessory nasal sinuses. The Laryngoscope 1908, Nr. 11. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 12, p. 520.

Cieszynski, Antoni, Über extraorale Kieferaufnahmen mittels Röntgenstrahlen. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVIII, Heft 1, S. 1.

Claus, Mitteilungen über die Durchleuchtung von Stirnhöhlen. Berliner med. Gesellschaft, 7. XI. 1902. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1903, Nr. 27, S. 624.

Eijkman-Scheveningen, Der Processus styloideus. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 2, S. 100.

— Die Bewegung der Halsorgane. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 130 und Heft 5, S. 280.

— Radiographie des Kehlkopfes. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 196 und Heft 6, S. 310.

Eijkmann-Scheveningen. Die Bewegung der Halsorgane bei Kopfbeugen, Anstrengen, Bauchpressen und Glottisschließen. Pflügers Archiv, Bd. CV. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. VIII, Heft 4, S. 293.

Esau-Greifswald, Angeborene Mißbildung der Nase (Doggennase) und spangenförmige Verknöcherung des knorpeligen Septums. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XII, Heft 5, S. 304.

Eschweiler, Röntgenphotographie bei Stirnhöhlenempyem. Niederrhein. Gesellsch. f. Natur- und Heilkunde, Bonn, 16. XI. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 68.

Fabiunke, Beiträge zur Röntgendiagnostik der Mund- und Kieferhöhle. Med. Sektion der Schlesischen Gesellsch. f. vaterländ. Kultur zu Breslau, 5. III. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 144.

Fischer et **Hald, Teteus,** De l'importance de l'examen par les rayons de Roentgen pour le diagnostic et le traitement opératoire des affections des sinus de la pace. Ugeskrift for Laeger, 28. XI. 1907. Sem. méd. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 10, p. 350.

Fischer und **Möller, J.,** Über die Wirkung des Mm. crico-thyreoideus und thyreoarytaenoideus. Arch. f. Laryngologie 1908, Bd. XV, Heft 1.

— Beiträge zur Kenntnis des Mechanismus der Brust- und Falsettstimme. Monatsschr. f. Ohrenheilkunde 1908, S. 411.

Flatau, Über drei Röntgenaufnahmen. (Fremdkörper in der Kieferhöhle.) Laryngologische Gesellsch., 13. III. 1903. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1903, Nr. 44, S. 1018.

Fletcher-Ingals-Chicago, Intranasale Drainage der Stirnbeinhöhle. Journ. of the Amer. Med. Assoc., Nr. 19, 9. Mai. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 60.

Fraenkel-Hamburg, Über die Verknöcherung des menschlichen Kehlkopfes. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3, S. 151.

Gamble, Cary and **Tiffany, L. M.,** Foreign body, chisel, imbeddet in the nasopharynx au posterior pharyngeal wall. Philadelphia Med. Journ. 1900, Nr. 1.

Gocht, H., Halle, Erkrankungen der Nase. „Aus Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 381.

— Erkrankungen des Kehlkopfes. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 381.

✲**Goldmann** und **Kilian,** Über die Verwendung der X-Strahlen für die Bestimmung der nasalen Nebenhöhlen und ihrer Erkrankungen. Sonderabdruck aus: Beiträge z. klin. Chirurgie, Bd. LIV, Heft 1. H. Laupp-Tübingen.

Graupner, Röntgendiagnostik in der Rhinologie. Gesellsch. d. Charitéärzte, Berlin, 6. VII. 1911.

Grunmach und **Barth**-Berlin, Röntgenographische Beiträge zur Stimmphysiologie. Arch. f. Laryngologie u. Rhinologie, Bd. XIX, Heft 3. Ref.: L.-A. d. Berliner klin. Wochenschr. 1907, S. 36.

Haike, H., Berlin, Die Röntgenstrahlen in der Rhinologie. Laryngologische Gesellsch., 11. XII. 1908. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 5, S. 226.

— Röntgenuntersuchung der Nasennebenhöhlen der Kinder und ihre Ergebnisse für die Entwicklungsgeschichte. Arch. f. Laryngologie, Bd. XXIII, Heft 2. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 26, S. 1244.

Henke, F., Königsberg, Röntgenbild eines vom Keilbein ausgehenden Tumors des Nasenrachenraumes. Verein f. wissenschaftl. Heilkunde, Königsberg, 14. XI. 1910.

Herschel-Halle a. S., Röntgenographien des Felsenbeins. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 4, S. 239.

Herzfeld, Rie Röntgenstrahlen in der Rhinologie. Laryngologische Gesellsch., 11. XII. 1908. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 6, S. 270.

✲**Huther, A.,** Die entzündlichen Nebenhöhlenerkrankungen der Nase im Röntgenbilde. Urban & Schwarzenberg, Wien 1908.

Iglauer, The clinical value of radiography of the mastoid region. (Ohraffektionen.)

Journ. of the Amer. Med. Assoc., Vol. LIII, Nr. 13. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 54.

Jansen-Berlin, Was leistet das Röntgenverfahren auf otiatrischem und rhinologischem Gebiete für die Diagnose. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. XCIX, Heft 3—6. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 49, S. 2542.

Jungherr-Jena, Kasuistischer Beitrag zu den Tumoren der Ohrmuschel. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1906, Bd. X, Heft 5, S. 165.

— Die bisherigen Leistungen der Röntgenphotographie auf dem Gebiete der Rhinologie, Laryngologie und Otologie. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 4—7. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 57.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Nebenhöhlen. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 129.

— Warzenfortsatz. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 131.

— Kehlkopf, Luftröhre. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 135.

— Zur Vereinfachung der Röntgenographie ganzer Kieferhälften. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 319.

Kuchendorf-Posen, Die Technik der Röntgenaufnahmen bei Nebenhöhlenerkrankungen der Nase. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 8.

Kühne und **Plagemann**-Rostock, Die Röntgenuntersuchung des Processus mastoideus bei Otitis media. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 308.

Lange-Sidney (Cincinnati), Die Röntgenuntersuchung der Regio mastoidea. Amer. Quarterly of Roentgenology 2, 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 57.

— Roentgen ray examination of the mastoid region. Amer. Roentgen Ray Society, 23. IX. 1909. Ref : Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 120, July 1910, p. 82 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 176.

— Die Röntgenuntersuchung des Processus mastoideus. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 208.

— Die Pathologie der Mastoiditis im Lichte der Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 77.

— The pathology of mastoiditis as reveded by the X-ray. Journ. of the Amer. Med. Assoc. 1910, Vol. LV, Nr. 10. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 6, S. 208.

— Röntgendiagnose der Mastoiditis. Journ. of Amer. Assoc., 3. IX. 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr., Nr. 39, S. 1822.

Leidler, Rudolf, Wien, Klinische Röntgenbefunde an Ohrkranken. Arch. f. Ohrenheilkunde, Bd. LXXXV, Heft 1 und 2. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 15, S. 681.

Levy-Dorn und **Gutzmann**-Berlin, Röntgenuntersuchung an den Stimmorganen. Verhandlungen d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 66. (Diskussion.)

Macintyre, John, Glasgow, Roentgen rays in laryngeal surgery. Journ. of Laryngology 1896, Nr. 5. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1896, Nr. 28, S. 672.

— The Roentgen rays in the diagnosis of diseases of the nose and throat. (Nasen-, Brustkrankheiten.) Brit. Laryngol., Rhinol. and Otolog. Assoc., II. V. 1900. Ref.: Lancet 1900, Vol. I, p. 1591.

Meyer, A., Berlin, Röntgenaufnahme eines Tumors im Antrum Highmori. Berliner med. Gesellsch., 25. V. 1898. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1898, Nr. 17, S. 115.

— Über einen Röntgenbefund bei akuter Stirnhöhleneiterung. Laryngologische Gesellsch., Berlin, 20. I. 1911. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 9, S. 403.

Mignon, M., Nizza, Application de la radiographie à l'étude de l'ossification du larynx. (Ossifikation des Kehlkopfs.) Bull. de la société anatomique de Paris, déc. 1901.

Mosher, H. P., The X-ray in sinus disease. (Nebenhöhlen.) The Laryngoscope, Vol. XVI, Nr. 2. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 12, p. 54.

Möller, Röntgenbilder bei Nasenerkrankungen. Ärztlicher Verein in Hamburg, 3. XI. 1908. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 46, S. 2082.

Onodi, Über den Wert der elektrisehen und radiologisehen Durchleuchtung der Stirnhöhle. Pester med.-ehirurg. Presse 1909, Nr. 22. Ref.: Fortsehr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 232.

Örtel-Berlin, Kurze Bemerkungen über die Verwendbarkeit der Röntgenphotographie in der Rhino- und Otologie, nebst Besehreibung eines neuen Stuhles zu Röntgenaufnahmen. Beiträge zur Anatomie, Physiologie, Pathologie u. Therapie des Ohres, der Nase und des Halses, Bd. III, Heft 3.

Orton, Harrison, London, The X-ray examination of the accessory sinuses of the nose. The Royal Soeiety of Med., Eleetr. Therap. Section. Areh. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIII, Nr. 105, p. 302.

Ossig-Breslau, Die isolierte Aufnahme einer Unterkieferhälfte, zugleieh ein Beitrag zur Röntgendiagnose der Unterkiefertumoren. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XVI, Heft 2, S. 169.

Perthes, G., Leipzig, Die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Diagnose und Operation der Stirnhöhlenosteotome. Areh. f. klin. Chirurgie, Bd. LXXII, S. 1022.

Peyser, Die Röntgenuntersuehung der Nasennebenhöhlen. Laryngol. Gesellsch., 18. VI. 1908. Ref. Berliner klin. Woehensehr. 1908, Nr. 37, S. 1700.

Pfahler, George A., Philadelphia, Die isolierte Aufnahme einer Oberkieferhälfte und die isolierte Aufnahme des Proeessus styloideus. Fortsehr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XVII, Heft 6, S. 369.

Pfeifer, W., Röntgenographisehe Darstellung der Keilbeinhöhlen. Arch. f. Laryngologie u. Rhinologie, Bd. XXIII, Heft 3 und Bd. XXIV, Heft 1. Ref.: Berliner klin. Woehensehr. 1911, Nr. 2, S. 79.

Philip, The X-ray in determinating the limits of the frontal sinus. Journ. of Amer. Med. Assoc., März 1902.

Plagemann, Hermann, Rostock, Röntgenographisehe Untersuehung des normalen und erkrankten Proeessus mastoideus. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 119.

Pooley, Fibroma of mastoid, auricle and auditory eanal. New York and Philadelphia Med. Journ., 26. XI. 1904. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1905, Nr. 8, S. 201.

Régnier et **Glover,** Topographieal relation of the brain, the frontal and maxillary sinuses, and the venous sinuses of the dura mater to the walls of the skull. The Laneet 1900, Vol. I, p. 525.

Rhese, Die Diagnostik der Erkrankungen des Siebbeinlabyrinthes und der Keilbeinhöhle durch das Röntgenverfahren. Deutsche med. Woehensehr. 1910, Nr. 38, S. 1756.

Rosenberg, Die X-Strahlen im Dienste der Laryngologen. Laryngologische Gesellschaft, 1. IV. 1898. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1898, Nr. 41, S. 915.

Scheier-Berlin, Über die Photographie der Nase und des Kehlkopfes mittels Röntgenstrahlen. Laryngologisehe Gesellseh., 4. XII. 1896. Areh. internat. du larynx 1896, Nr. 6. Berliner klin. Wochensehr. 1897, Nr. 29, S. 636.

— Über die Verwendung der Röntgenstrahlen in der Rhino- und Laryngologie. Areh. f. Laryngologie, 1. VII. 1897. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 2 und 3, S. 110.

— L'applieazione dei raggi di Roentgen in rinologie. Arch. Ital. di Laringolog., April 1897.

— Weitere Mitteilungen über die Anwendung der Röntgenstrahlen in der Rhino- und Laryngologie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 2 und 3, S. 59.

— Über die Sondierung der Stirnhöhle. Wiener med. Presse 1898, Nr. 10.

— Demonstration einiger Röntgenphotogramme der Gefäße des Kehlkopfes und der Zunge. Ein Röntgenphotogramm von einem Falle von Lordose der Halswirbelsäule. Laryngologisehe Gesellsch., 1. VII. 1898. Ref.: Berliner klin. Woehenschr. 1899, Nr. 4, S. 93.

— Über die Verwendbarkeit der Röntgenstrahlen in der Rhinologie und Laryngologie. Areh. intern. de laryngologie 1898, Nr. 1. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1898, Nr. 27, S. 864.

Scheier-Berlin, De l'ossification du larynx. Arch. intern. de laryngologie 1898.
— Röntgenuntersuchung in der Rhino-Laryngologie. Drasches Bibliothek der med. Wissenschaft 1899, S. 571—588.
— Über den Kehlkopf des Eunuchen. Monatsschr. f. Ohrenheilkunde 1901, Nr. 10. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 268.
— Über die Ossifikation des Kehlkopfs. Arch. f. mikroskopische Anatomie u. Entwicklungsgeschichte 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902 Bd. V, Heft 4, S. 268.
— Die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Rhinologie. Laryngologische Gesellschaft, 12. VI. 1908. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 37, S. 1700.
— Die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Rhinologie. Deutsche med. Wochenschrift 1908, Nr. 41, S. 1766.
— Über einen Fall von tiefer Baßstimme bei einem jungen Mädchen. Med. Klinik 1908, Nr. 43.
— Die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Erkrankungen der nasalen Nebenhöhlen. Beiträge zur Anatomie, Physiologie, Pathologie und Therapie des Ohres, der Nase und des Halses 1908, Bd. I, Heft 5 und 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 2, S. 129.
— Die Diagnostik der Empyeme der nasalen Nebenhöhlen und das Röntgenverfahren. Arch. f. Laryngologie, Bd. XXI, Heft 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1909, Bd. XIV, Heft 5, S. 352.
— Zur Untersuchung der Keilbeinhöhle mittels Röntgenstrahlen. Laryngologische Gesellsch. zu Berlin, 14. X. 1910. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 1, S. 37.
— Untersuchung der Keilbeinhöhlen mittels Röntgenstrahlen. Arch. f. Laryngologie, Bd. XXIV, Heft 1. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 2, S. 86.
Semon, Felix, Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Laryngo- und Rhinologie. I. Internat. Laryngo-Rhinologenkongreß, Wien 1908. Ref.: Berliner klin. Wochenschrift 1908, Nr. 19, S. 945.
Sendziak, J., Warschau, Beitrag zu der Wichtigkeit der Larynxuntersuchung sowie Applizierung der Röntgenstrahlen bei den Aneurysmen der Aorta. Arch. f. Laryngologie u. Rhinologie, Bd. VIII, Heft 1. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1899, Nr. 17, S. 564.
Spieß-Frankfurt a. M., Die Röntgenstrahlen im Dienste der Rhinochirurgie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 5, S. 165.
— Die endonasale Chirurgie des Sinus frontalis. Arch. f. Laryngologie 1899, Bd. IX, Heft 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 6, S. 231.
Thompson, St. Clair, Showed two radiographs to illustrate the value of the X-rays in showing and washing out the frontal sinus. (Nebenhöhlen.) Med. Society of London, 13. IV. 1908. Ref.: The Lancet 1908, Vol. I, p. 1209.
Thost-Hamburg, Röntgenbilder von erkrankten Kehlköpfen. Ärztl. Verein Hamburg, 10. V. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 395.
— Erkrankung der Keilbeinhöhle. Ärztl. Verein Hamburg, 6. XII. 1910.
— Über Röntgenaufnahmen am lebenden Kehlkopf. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft 1911, Bd. VII, S. 57.
Tousey, Sinclair, New York, The radiographic topography of the frontal sinus and other pneumatic sinuses of the face. New Med. Journ. 1908, Vol. L, p. 579. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 5, S. 179.
Vohsen, Wert der Durchleuchtungen bei Erkrankungen der Stirnhöhle. Med. Klinik 1907, Nr. 23. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 4, S. 158.
Voß-Königsberg, Die Radiologie in der Ohrenheilkunde. 16. Versamml. d. Deutschen otolog. Gesellsch. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 5, S. 367.
Wassermann-München, Die Anwendung der Röntgenstrahlen auf dem Gebiete der Rhinologie. Intern. Zentralbl. f. Ohrenheilkunde 1907, Bd. V, Nr. 10. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 1, S. 31.

Wassermann-München, Die Bedeutung des Röntgenverfahrens auf dem Gebiete der Rhinologie und Laryngologie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 293.

— Über die Bedeutung des Röntgenverfahrens für die Diagnose der Kieferhöhlen-, Siebbein- und Stirnhöhlenerweiterungen. Nebenhöhlen. Ärztlicher Verein zu München, 12. VI. 1907. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1907, Nr. 35, S. 1126 und XVI. Versamml. d. Deutschen otolog. Gesellschaft. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 5, S. 367.

— Röntgenaufnahmen bei Erkrankung der Nasennebenhöhlen. Röntgenbilder bei Kropf. Ärztlicher Verein München, 2. XI. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 44.

Wassmund-Berlin, Verknöcherung der Ohrmuschel und Röntgenphotographie Deutsche med. Wochenschr. 1899, Nr. 27, S. 439.

Weil-Wien, Demonstration von Röntgenbildern von Stirn- und Kieferhöhlen. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 18. XII. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1903, Bd. VII, Heft 3, S. 157.

— Demonstration von Röntgenaufnahmen eines Patienten mit in die rechte Stirn- und Kieferhöhle eingeführten Metallröhrchen. Wiener Laryngologische Gesellschaft 2. XII. 1903. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1904, Nr. 2, S. 61.

— Demonstration von Röntgenbildern von Nebenhöhlen, die mit Bleisulfat ausgefüllt sind. Wiener Laryngolog. Gesellsch., 9. XI. 1904. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1905, Nr. 1, S. 23.

— Demonstriert ein Röntgenbild mit dem Nachweise der Kommunikation beider Stirnhöhlen. Wiener Laryngolog. Gesellsch., 13. V. 1908. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1908, Nr. 34, S. 1893.

Wiegmann, Ein Fall von Osteom des Siebbeins. Ztschr. f. Ohrenheilkunde u. f. d. Krankheiten der Luftwege, Bd. LVII, Heft 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIII, Heft 5, S. 350.

Winckler, Ernst, Bremen, Fälle von nasalen Nebenhöhlenerkrankungen. Sektion f. Hals-, Nasen- und Ohrenkrankheiten, Hamburg, 22.—29. IX. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. V, Heft 1, S. 70.

— Die Orientierung auf dem Röntgenbilde des Gesichtsschädels und das Studium der oberen nasalen Nebenhöhlen auf demselben. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1902, Bd. V, Heft 3, S. 147.

— In welcher Weise kann bei eitrigen Erkrankungen der oberen nasalen Nebenräume das Röntgenbild des Gesichtsschädels den Operationsplan, diese Hohlräume durch äußere Eingriffe freizulegen, modifizieren. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 79 und Bd. VI, Heft 3, S. 126.

— Beitrag zur osteoplastischen Freilegung des Sinus frontalis. Verhandl. d. Deutschen otolog. Gesellsch., Berlin 1904, S. 131.

— Röntgenaufnahmen der Warzenfortsatzgegend. 16. Versamml. d. Deutschen otolog. Gesellsch. 1907, S. 228—233. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1907, Bd. XII, Heft 1, S. 56.

D. 7. c) Normale und pathologische Verhältnisse und Untersuchungsmethoden der Trachea, der Bronchien und der Atmung (inkl. des Zwerchfelles).

Albers-Schönberg-Hamburg, Tracheadarstellung. Aus: Albers-Schönberg, Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, Kap. 26.

Arnsperger, Über Eventratio diaphragmatica. Deutsches Arch. f. klin. Medizin, Bd. XCIII, Heft 1 und 2. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie und Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 7, S. 240.

Balsamoff-Sofia, Les glandes conglomerées du médiastin et les ganglions péribronchiques. Roentgénographie. Leur importance pour le diagnostic précoce de la tuberculose. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 106.

Bard, Du rôle de la mobilité du diaphragme dans les déplacements apparents des épauchements pleuraux. Revue méd. de la Suisse romande, April 1900.

Bassenge-Berlin, Zwerchfellverwachsungen. Gesellsch. der Charitéärzte, Berlin, 16. I. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 48.

Becker-München, Röntgenuntersuchungen bei Hernia diaphragmatica. Drei neue Fälle, ein Beitrag zur klinischen Diagnose. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 4, S. 183.

Bittorf-Breslau, Pathogenese und Klinik der Bronchiektasien. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung, Heft 5, S. 11—17. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 58.

Blake-Boston, The relation of the trachea and bronchi to the thoracic walls, as determined by the Roentgen rays. The Amer. Journ. of the Med. Sciences, März 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 3, S. 123.

Bruck, Erich, Breslau, Röntgenbild von Bronchialsarkom. Schlesische Gesellsch. f. vaterländ. Kultur, Breslau, 17. II. 1911. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 13, S. 597.

Castlaux, Cas de respiration chez un foetus de 5 mois. Les rayons X, 25. VI. 1898.

Cowl-Berlin, Eine Methode zur Gewinnung scharfer Bilder des Thoraxinhaltes während der Atmung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 5, S. 169.

Dally-Halls, A contribution to the study of the mechanism of respiration, with especial reference to the action of the vertebral column and diaphragm. (Atembewegung.) Arch. of the Roentgen Ray 1908, Bd. XIII, Nr. 95, p. 21.

— The shadow of the diaphragm. (Zwerchfell.) Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 98, p. 98.

— Atembewegung mit Beziehung auf die Zwerchfellaktion und die Wirbelsäule im Lichte neuer orthodiagraphischer Forschung. Intern. Kongr. f. med. Elektrot. u. Röntgenk. Amsterdam 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 425.

Dietlen, H. und **Knieriem,** Hernia diaphragmatica dextra. Berliner klin. Wochenschr. 1910, Nr. 25, S. 1174.

Fraenkel, J., Berlin, Bericht über die fälschlich gestellte Diagnose einer Hernia diaphragmatica. Verein f. innere Medizin, Berlin, 3. XI. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 3, S. 164.

— Demonstration zur Röntgendiagnostik der oberen Luftwege. Gesellsch. d. Charitéärzte, Berlin, 14. V. 1908. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1908, Nr. 34, S. 1490.

Freudenthal-New York, Die Entfernung von Fremdkörpern aus dem Ösophagus und den Bronchien mit Hilfe des fluoroskopischen Schirmes. Berliner klin. Wochenschr. 1910, Nr. 33, S. 1540.

Gocht, H., Halle, Erkrankungen der Luftröhre. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 381.

— Zwerchfell. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 266.

Götzl und **Kienböck,** Asthma bronchiale und Verkleinerung des Herzens. Wiener klin. Wochenschr. 1908, Nr. 36. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 2, S. 128.

Grashey, Rudolf, München, Röntgenbild einer intratrachealen Nebenschilddrüse. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 82.

Guilleminot-Paris, Etude du diaphragme par l'orthodiascopie. Comptes rendus de l'académie, tome CXLI, Nr. 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1905, Bd. IX, Heft 6, S. 407.

Guilloz et **Henriot,** Suppléance respiratoire du diaphragme étudiée aux rayons de Roentgen dans un cas d'atrophie musculaire progressive myopathique. Arch. d'électr. méd., 15. II. 1899.

Haudek-Wien, Wismut im Bronchialbaum. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 53.

Herz, Zur Diagnose der Eventratio diaphragmatica. Wiener klin. Wochenschr. 1907, Nr. 47. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 63.

Hofbauer und **Holzknecht,** Über Physiologie und Pathologie der Atmung. Mitteil. a. d. Laboratorium f. radiologische Diagnostik und Therapie im k. k. allgem. Krankenhause in Wien 1907, Heft 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 63.

Holzknecht-Wien, Ein neues radioskopisches Symptom bei Bronchialstenose und Methodisches. (Schirmpause.) Wiener klin. Rundschau 1899, Nr. 45. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 3, S. 124.

— Demonstration zweier Fälle von Bronchostenose am Röntgenapparat. Wiener med. Klub, 14. II. 1900. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1900, Nr. 10, S. 475.

— Zur Pathogenese der paraartikulären Ossifikationen bei den neurothischen Orthopathien. Ein Fall von einseitiger Phrenikuslähmung. (Zwerchfell.) Gesellsch. f. innere Medizin, Wien, 17. IV. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 104.

Holzknecht und **Hofbauer**-Wien, Die Veränderungen des Standes und der Exkursionsbreite des Zwerchfelles in den verschiedenen Körperlagen. (Liegen, Sitzen, Stehen.) Mitteil. a. d. Laboratorium f. radiolog. Diagnostik u. Therapie 1907, Heft 2. Gustav Fischer, Jena.

— Ursachen der Unterschiede im Zwerchfellstande bei Lagewechsel. Mitteil. a. d. Laboratorium f. radiolog. Diagnostik u. Therapie 1907, Heft 2. Gustav Fischer, Jena.

— Stand und Bewegung des Zwerchfelles bei vertiefter Atmung in Seitenlage. Mitteil. a. d. Laboratorium f. radiolog. Diagnostik u. Therapie 1907, Heft 2. Gustav Fischer, Jena.

— Verhalten des Zwerchfelles bei den verschiedenen Atemtypen. Mitteil. a. d. Laboratorium f. radiolog. Diagnostik u. Therapie 1907, Heft 2. Gustav Fischer, Jena.

— Einfluß der Armhebung auf den Zwerchfellstand. Mitteil. a. d. Laboratorium f. radiolog. Diagnostik u. Therapie 1907, Heft 2. Gustav Fischer, Jena.

— Über den Mechanismus der Atemvertiefung. Mitteil. a. d. Laboratorium f. radiolog. Diagnostik u. Therapie 1907, Heft 2. Gustav Fischer, Jena.

— Zur Semiotik der Phrenikusparalyse. (Respiration.) Mitteil. a. d. Laboratorium f. radiolog. Diagnostik u. Therapie 1907, Heft 2. Gustav Fischer, Jena.

Ingals, Removal of a pin from lung by upper bronchoscopy. Journ. of the Amer. Med. Assoc. 1908, Nr. 10. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1908, Nr. 31, S. 959.

Jaworski-Krakau, Beitrag zur diagnostischen X-Durchstrahlung der Respirationsorgane. Wiener klin. Wochenschr. 1897, Nr. 30. Ref.: Münchener med. Wochenschrift 1897, Nr. 32, S. 894.

Kienböck-Wien, Ein Fall von Zwerchfellhernie mit Röntgenuntersuchung. Ztschr. f. klin. Med. 1907, Bd. LXII, S. 321. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin, Jahrg. 28, Nr. 38, S. 953.

King, W. H., An enquiry in to the value of the X-rays in bronchiectasis. Practitioner 1904, p. 235. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 78.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Kinematographische Röntgenvorführungen normaler und pathologischer Atmung. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 164 und Verhandl. d. Kongresses f. innere Medizin, Wiesbaden 1907.

— Kehlkopf, Luftröhre. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 137.

— Zwerchfell. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 144.

Kraft-Straßburg, Die normale und pathologische Zwerchfellatmung im Röntgenbild. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 215.

Krause, Paul, Breslau (Bonn), Die Röntgendiagnose der Bronchialtuberkulose. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I. Diskussion.

— Röntgenogramme von verhärteten Bronchialdrüsenpaketen und einer verkalkten Pulmonaldrüse bei einem zwölfjährigen Mädchen. Breslauer Röntgenvereinigung, 19. VI. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 2, S. 120.

— Die Röntgenuntersuchung der Trachea. Die Röntgendiagnose der Bronchialerkrankungen. In Groedel: Atlas und Grundriß der Röntgendiagnostik in der inneren Medizin. J. F. Lehmann, München 1909.

Laborde, M., Paris, La réflexe respiratoire et son mécanisme fondamental dans la fonction cardio-respiratoire démontrés, par la radioscopie. La Radiographie, 4. Jahrg., Jan. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 166.

Lange-Sidney (Cincinnati), The relations of the diaphragm as revealed by the Roentgen ray. Journ. of the Amer. Med. Assoc., Nr. 9, 29. II. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3, S. 216.

Levy-Dorn-Berlin, Ein asthmatischer Anfall im Röntgenbilde. Berliner klin. Wochenschrift 1896, Nr. 47, S. 1046.

— Aufnahmen mittels Röntgenstrahlen bei angehaltenem Atem. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 6, S. 216.

— Demonstration von Röntgenphotographien bei angehaltenem Atem. XXVIII. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin, 7. IV. 1899. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1899, Nr. 20, S. 446 und Zentralbl. f. Chirurgie 1899, Nr. 27, S. 68.

— Mitteilung aus meinem Röntgenlaboratorium. Über Zwerchfell. Deutsche med. Wochenschr. 1901, Nr. 49, S. 858.

— Zwerchfellbewegung mit Demonstration. 73. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte in Hamburg.

— Röntgenuntersuchung der normalen Atmung. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 203.

— Trachea im Röntgenbilde (mit Demonstration). Verhandlungen d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 117.

— Zur Diagnose der Bronchiektasie, Bronchostenose und Brusttumoren durch Röntgenstrahlen, Tuberkulose und Lues der Knochen der Hand im Röntgenbilde. (Demonstrationen.) Hufelandsche Gesellsch., 9. XII. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 225.

Lotze-Leipzig, Über Eventratio diaphragmatica. Deutsche med. Wochenschr. 1906, Nr. 40, S. 1622.

Mader-München, Weitere Mitteilungen über Röntgentherapie und -diagnostik in den oberen Luftwegen. Med. Klinik, Nr. 43. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 186.

Mignon, M., Nizza, Etude anatomo-clinique de l'appareil respiratoire et de ses annexes par les rayons Roentgen. (Respirationsapparat und seine Adnexe.) Gazette des hôpitaux, 8. IX. 1898.

✲— Etude de l'appareil respiratoire par les rayons de Roentgen. (Studium des Respirationstraktus.) Carré et Naud, Paris 1898.

Moltrecht-Hamburg, Die multiplen Ecchondrosen der Trachea. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 4, S. 169.

✲**Nagel, Martin,** Der physikalische Nachweis vergrößerter Bronchial- und Mediastinaldrüsen. Inaug.-Diss., Erlangen 1907.

Naunyn, Röntgenbilder über linke Phrenikuslähmung. Unterelsässischer Ärzteverein, Straßburg, 21. XII. 1901. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 7, S. 53.

Ohm-Berlin, Beitrag zur Klinik der Zwerchfelllähmungen. Ztschr. f. klin. Medizin 1906, Bd. LIX, Nr. 31. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 4, S. 153.

Otten und **Schefold,** Beitrag zur Differentialdiagnose zwischen Eventratio und Hernia diaphragmatica. Deutsches Arch. f. klin. Medizin, Bd. XCIX, Heft 5 und 6. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 3, S. 131.

Pfeiffer-Tübingen, Die Darstellung der Trachea im Röntgenbilde, besonders bei Struma. Beiträge z. klin. Chirurgie, Bd. XLV, p. 716. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1905, Nr. 33, S. 867.

— Über die Röntgenuntersuchung der Trachea bei Tumoren und Exsudat im Thorax. Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 8, S. 352.

— Zur Diagnose der Bronchiektasie im Röntgenogramme. Beiträge z. klin. Chirurgie, Bd. XLVIII, Heft 2 und Bd. L, Heft 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. X, Heft 5, S. 303.

Proust et **Infroy,** Topographie radio-bronchique. Pariser société anatomique, 28. V. 1909. Ref.: La presse méd., Nr. 47, 12. VI. 1909 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 10, S. 359.

✲**v. Rom, A.,** Ein Fall von Hernia diaphragmatica. Diss., Bonn 1909.

Rumpf-Hamburg-Bonn, Röntgenaufnahme eines Asthmaanfalles. Ärztlicher Verein in Hamburg, 28. XI. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. V, Heft 4, S. 158.

Rzewuski, A., Zur Röntgenographie des Thorax dyspnoischer Patienten bei Atemstillstand. Breuers Beiträge z. Klinik d. Tuberkulose, Bd. X, Heft 1. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 46, S. 2077 und Zentralbl. f. innere Medizin 1908, Nr. 34. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 36, S. 1894.

Schürmayer-Berlin, Die normale und pathologische Zwerchfellbewegung im Röntgenbild. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 211.

Sciallero-Genua, Über die Röntgendiagnose der mediastinalen und tracheo-bronchialen Lymphdrüsen. XI. Kongreß d. italien. Gesellsch. f. innere Medizin, Pisa, 31. X. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 267.

Springer, Sichtbarmachung von Trachea und Bronchialbaum im Röntgenbilde. Prager med. Wochenschr. 1906, Nr. 12. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1907, Nr. 46, S. 1359.

✲**Varnier,** Etude radioscopique de la fonction réspiratoire. G. Steinheil, Paris 1905.

Walsham-London, The diagnosis of enlarged bronchial glands by X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1899 and 1902.

Wenckebach-Groningen, Über pathologische Beziehungen zwischen Atmung und Kreislauf. Samml. klin. Vorträge (Volkmann) 1907, Nr. 465 und 466.

D. 7. d) Normale und pathologische Verhältnisse der Untersuchungsmethoden der Lungen und der Pleura.

Achelis, Röntgendiagnose der miliaren Lungentuberkulose. Münchener med. Wochenschrift 1910, Nr. 36, S. 1875.

— Röntgendiagnose der miliaren Tuberkulose. Unterelsässischer Ärzteverein, Straßburg, 30. VII. 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 39, S. 1832.

Adam-Hamburg, Röntgenologische Befunde bei Lungenspitzentuberkulose. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 182.

— Röntgenologische Untersuchung tuberkulöser Lungenerkrankungen. Ärztlicher Verein in Hamburg, 23. I. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 188.

— Wert röntgenologischer Untersuchungen für die Frühdiagnose der Lungenspitzentuberkulose. XXIII. Kongreß f. innere Medizin, München, 23.—26. IV. 1906. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1906, Nr. 37, S. 1827.

Albers-Schönberg-Hamburg, Lungenspitzenaufnahmen, ihre Technik und Diagnostik. (Lungenspitzentuberkulose, Frühdiagnose). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 88. (Diskussion). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 42 (hier ausführlich). Deutsche med. Wochenschr. 1908, Nr. 20. Aus: Albers-Schönberg, Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, S. 541—548.

— Diapositive von Röntgenaufnahmen von Brustkörben solcher Kranken, bei denen beginnende Lungentuberkulose vermutet wird. Ärztlicher Verein in Hamburg, 3. III. 1908. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 14, S. 719.

— Beitrag zur Kasuistik des Lungenechinococcus. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XVI, Heft 4, S. 280.

Alexander, Béla, Budapest, Zusammenfassung der Studie „Über Tuberkulose der Lunge". Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 143.

Anders and **Pfahler,** Pulmonary abscess ending in recovery without operation; a study by means of the Roentgen rays. Intern. Clinics, Vol. II. Sixteenth Series 1906. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 4, S. 157.

Aßmann-Dortmund, Zum radiologischen Nachweis der Miliartuberkulose. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 49.
— Das anatomische Substrat der normalen Lungenschatten im Röntgenbilde. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 3, S. 141.
— Beiträge zur Röntgendiagnostik der latenten bzw. inzipienten Lungentuberkulose. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVIII, Heft 1, S. 27.
Auld, The Roentgen rays in the diagnosis of pulmonary disease. Lancet 1903, Vol. II, p. 341.
— The use of the Roentgen rays in the diagnosis of pulmonary disease. Lancet 1903, Vol. II, p. 411.
Bade, Peter, Hannover, Über den Wert der Röntgenuntersuchung bei der Lungentuberkulose. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 3, S. 193.
Barbier, Un cas de dextrocardie, dans le cours et une sclérose pulmonaire tuberculeuse droite. Société méd. des hôpitaux, 23. II. 1900.
Bard, Du rôle de la mobilité du diaphragme dans les déplacements apparents des épanchements pleuraux. Revue méd. de la Suisse romande, April 1900.
Barjon, Sur l'interprétation des images radiologiques pulmonaires. Lyon méd. 1911, Nr. 16. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 385.
— Difficulté du diagnostic radioscopique entre certains cystes hydatiques du pommon et du foie. Association française pour l'avancement des sciences, Dijon, 4. VIII. 1911.
Basch-Wien, Der Nachweis der Lungenschwellung und Lungenstarrheit durch Röntgenstrahlen. Wiener med. Wochenschr. 1897, Nr. 5, S. 186.
Bäumler-Freiburg, Lungentuberkulose. Oberrheinischer Ärztetag, 15. VII. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 46.
Bayer, Carl, Prag, Zur Pneumopexie. Zentralbl. für Chirurgie 1897, Nr. 2, S. 37.
Beck, Carl, New York, Pyothorax (with Roentgen ray demonstrations). Intern. Med. Mag., Jan. 1897.
— Zur Behandlung des Pyothorax. Berliner klin. Wochenschr. 1898, Nr. 15 u. 16.
Beck, Emil, Stereoskopische Radiographie als diagnostisches Hilfsmittel bei Lungentuberkulose. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 5, S. 303.
*Becker, **Hermann,** Zur Begründung einiger subjektiver Symptome bei der initialen Phthise. Inaug.-Diss., Marburg 1907.
Béclère-Paris, Diagnostic de la tuberculose pulmonaire. Gazette des hôpitaux, 13. VIII. 1898. Les rayons X, 1. X. 1898. Arch. d'électr. méd., 15. X. et 15. XII. 1898.
— The technique of the application of the Roentgen rays the diagnosis of tuberculosis. The Brit. Congress of Tuberculosis, 25. VII. 1901. Ref.: Lancet 1901, Vol. II, p. 309.
— Note sur le radiodiagnostic du cancer pulmonaire avec présentation de clichés radiographiques. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, mars 1909. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 2, p. 158.
Béclère, Oudin et **Barthélemy,** Applications de la méthode Roentgen au diagnostic des affections thoraciques et en particulier au diagnostic des lésions de l'appareil respiratoire. Société des hôpitaux, 25. VI. 1897.
Benedikt, Hermann, Wien, Demonstration von Röntgenbildern einer Pleuritis und Hämoptoe. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 28. I. 1898. Ref.: Wiener klin. Wochenschrift 1898, Nr. 5, S. 112.
Bergonié et **Carrière,** Sur quelques résultats comparatifs des méthodes cliniques ordinaires et de l'examen fluoroscopique dans les épanchements pleurétiques. (Pleuritische Exsudate.) Comptes rendus 1897, 123, p. 975—977.
— Etude fluoroscopique des épanchements pleurétiques. (Pleuritische Ergüsse.) Arch. d'électr. méd., 15. VII. 1899.
— The use of the fluoroscope in pleuritic effusions. (Pleuritische Ergüsse.) Arch. of the Roentgen Ray 1900, Vol. IV, Nr. 3, p. 67.
Bergonié et **Cassaet,** Kyste hydatique du poumon. (Echinococcusblase der Lunge.) Société de méd. et chir. de Bordeaux, avril, et Journ. de méd. de Bordeaux, avril 1904.

Bernard, Raymond et **Niclot,** Observation de rétrécissement pulmonaire accompagné ou conditionné par des lésions aortiques. (Lungenschrumpfung.) Arch. d'électr. méd. expér. et clin., 15. IX. 1900, 8. Jahrg., Nr. 93.

Biesalski, K., Berlin, Röntgenuntersuchung bei Lungentuberkulose. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 59.

Bittdorf-Breslau, Über ungleichzeitiges Aufleuchten der Lungenspitzen im Röntgenbilde. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 174.

Bittner, J., Prag, Beitrag zur Röntgendiagnose bei Pneumonie. Prager med. Wochenschrift 1910, Nr. 29. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 40, S. 2104.

Bouchard, La pleurésie de l'homme étudiée à l'aide des rayons de Roentgen. (Brustfellentzündung.) Comptes rendus 1896, 123, p. 967—968.

— Les rayons de Roentgen appliqués au diagnostic de la tuberculose pulmonaire. Comptes rendus 1896, 123, p. 1042—1043.

— Mehrere Fälle von Pleuritis mit Röntgenstrahlen photographiert. Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 2, S. 51.

— La pleurésie de l'homme étudiée à l'aide des rayons de Roentgen. Comptes rendus, 7. VII. 1897 et La semaine méd. 1897.

Bouchard et **Claude,** Des rayons de Roentgen appliqués au diagnostic et à la cure de la tuberculose pulmonaire. IV. Congrès pour l'étude de la tuberculose. Gazette des hôpitaux, 13. VIII. 1898.

Bouchard et **Guilleminot,** De l'angle d'inclinaison des côtes étuidié à l'aide de la radioscopie et de la radiographie à l'état sain et à l'état morbide, en particulier dans la pleurésie sans épanchement. Comptes rendus 1899, 128, p. 1429—1431.

Brauer-Marburg, Erfahrungen und Überlegungen zur Lungenkollapstheorie. Beiträge z. Klinik der Tuberkulose, Bd. XII, Heft 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1904, Bd. VIII, Heft 6, S. 425.

— Empyem und Pyopneumothorax. (Diskussionsbemerkung.) Verhandlungen d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 79.

Brock and **Green,** A preliminary note on the use of the Roentgen Rays as an aid to the early diagnosis of pulmonary tuberculosis. Quarterly Med. Journ., August 1903. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1903, Vol. VIII, Nr. 4, p. 74.

Burckardt-Arosa, Röntgendiagnose der Lungentuberkulose. 75. Versamml. d. ärztl. Zentralvereins, Olten (Schweiz), 31. X. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIII, Heft 5, S. 343.

de la Camp, Oskar, Zur Differentialdiagnose von Pneumothorax und großen Kavernen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VII, Heft 1, S. 21.

— Was lehrt uns die radiologische Untersuchung über die Lösungsvorgänge bei der kruppösen Pneumonie? Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1904, Bd. VIII, Heft 5, S. 323.

de la Camp und **Mohr,** Versuch einer experimentellen Begründung des Williamsschen Symptoms bei Lungenspitzentuberkulose. Ztschr. f. experimentelle Pathologie u. Therapie, Bd. I. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1905, Bd. IX, Heft 1, S. 81.

✲**Chaikis, Sch.,** Was lehrt das Röntgenverfahren über die Lösung der kruppösen Pneumonie? Inaug.-Diss., Berlin 1905.

Chilaiditi, Demetrius, Zur Diagnostik angeborener Lungenmißbildungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 2, S. 108.

Claude, Application des rayons X au diagnostic de la tuberculose pulmonaire. Les rayons X, 1898, Nr. 26, p. 772.

— Die Verwendung der Röntgenstrahlen zur Diagnose der Lungentuberkulose. Französischer Kongreß z. Studium d. Tuberkulose, Paris, 27. Juli bis 2. August 1898. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1898, Nr. 36, S. 1160.

Cohn, M., Berlin, Zur Anatomie, Pathologie und Röntgenologie der Lungentuberkulose. Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 28, S. 1305.

— Die anatomischen Substrate der Lungenröntgogramme und ihre Bedeutung für die Röntgendiagnostik der Lungentuberkulose. Berliner med. Gesellsch., 30. XI.

und 7. XII. 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 50, S. 2361 und Nr. 51, S. 2409.

Cohn, M., Berlin, Die anatomischen Substrate der Lungenröntgenogramme und ihre Bedeutung für die Röntgendiagnostik der Lungentuberkulose. Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 1, S. 16 und Ztschr. f. Tuberkulose, Bd. XVII, Heft 3. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 23, S. 1050.

Comas und **Prio**-Barcelona, Mitteilung über einen Fall von eitriger Pleuresie, nebst Vorlegung von Röntgenbildern. Instituto-Médico Farmacéutico de Barcelona 1901.

— Röntgendurchleuchtung der Lungen. Revist. d. medic. y cir, Nr. 1.

— Fünf Fälle von Sarkoma der Lunge nebst Röntgenbildern. Instituto Médico-Farmacéutico de Barcelona, 25. I. 1909.

Cowl-Berlin, Röntgenbilder, die das Verhalten der ersten Rippen zeigen sollen, bei Zuständen, wo zur Lungenphthise hingewiesen wird. Physiolog. Gesellsch. zu Berlin, 17. I. 1902. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 5, S. 34.

v. Criegern-Leipzig, Über Pleurasynechie und verwandte Zustände vom Gesichtspunkte der diaskopischen Diagnostik. Münchener med. Wochenschr. 1902, Nr. 2, S. 54.

Curschmann-Leipzig, Zur Radiologie der Heilungsvorgänge bei unkompliziertem Pneumothorax. Physik.-med. Monatshefte 1904, Heft 5 und 7. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 140.

Dachtler, H. W., Ohio, Lungenerscheinungen bei Syphilis. American Roentgen Ray Society 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 390.

Dahlhaus-Remscheid, Was leisten die Röntgenstrahlen für die Diagnose der Lungentuberkulose? Rhein.-Westf. Gesellsch. f. innere Medizin u. Nervenheilkunde, 1. V. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 377.

Dally-Halls, On the use of the Roentgen rays in the diagnosis of pulmonary disease. (Lungenerkrankung.) Lancet, 27. VI. 1903, Vol. I, p. 1800. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 78.

v. Dehn-Reval, Zur Kasuistik der Lungeninduration. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1910, Bd. XV, Heft 5, S. 301.

— Über röntgenologische Lungenbefunde im Vergleich mit Ergebnissen der Sektion. Med. Klinik 1910, Nr. 22.

— Lungentuberkulose im Röntgenbilde. Petersburger med. Wochenschr. 1910, Nr. 2. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 7, S. 331.

— Zur Frage der tuberkulösen Lungenaffektionen im Röntgenbilde und ihrer anatomischen Grundlage. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1911, Bd. XVI, Heft 5, S. 359.

Deneke, Röntgenbilder von zwei Fällen von geschlossenem Pneumothorax. Ärztlicher Verein in Hamburg, 31. III. 1908. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 21, S. 1026.

Deycke-Hamburg, Zwei Fälle von geschlossenem Pneumothorax, durch Aspiration unter Röntgenkontrolle geheilt. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 21.

Dieffenbach-New York, The X-ray in the diagnosis of tuberculosis of the lungs. New-England Med. Gazette, March 1906; Arch. of Physiol. Therap., Mai 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 6, p. 180.

Dietlen-Straßburg i. E., Zum radiologischen Nachweis der Miliartuberkulose. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 50.

Dohan-Wien, Die Röntgendiagnostik der Lungenspitzeninfiltrationen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 16, S. 805.

Durr, Spitzeninduration. Comptes rendus 1897, 124, Nr. 13.

Engel-Budapest, Über einen Fall von Pyopneumothorax saccatum von eigentümlicher Form. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 4, S. 241.

Erkes, F., Reichenberg i. B., Beitrag zur Röntgendiagnose traumatischer Lungenaffektionen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 282.

Espina y **Capo**-Madrid, The X-rays in the diagnosis of tuberculosis. Revista de Medicina y Cirugia, Praticas, 25. XI. 1898.

Fawcett, Pneumothorax treated by aspiration under the X-rays. Royal Soc. of Med., Clinical Sect., 8. XI. 1907. Ref.: Lancet 1907, Vol. II, p. 1388.

— Aspiration of a pneumothorax under the X-rays. Guy's Hospital Reports, Vol. LXI. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1907, Bd. XII, Heft 5, S. 367.

Fischer und **Tobiesen, Fr.,** Röntgendiagnose ved Lungetuberkulose. Hospitalstidende 1908, p. 905.

Fraenkel, Eug. and **Lorey, Alexander,** Das anatomische Substrat der sogenannten Hiluszeichnung im Röntgenbild. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 155.

— The anatomical meaning of the hilus shadow in the skiagram of the chest. Arch. of the Roentgen Ray, Febr. 1910, Nr. 115, p. 288.

Friedrich-Jena, Winke für die operative Brustwand-Lungenmobilisierung. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. C, S. 181.

Gallet, Deux cas de chirurgie pleuropulmonaire. Annal. de la société belge de chirurgie, 23. VI. 1900, 8. Jahrg., Nr. 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 103.

Garrigou, Radiographies relatives à la tuberculose pulmonaire. Acad. de méd., 3. V. 1898.

Gocht, H., Halle, Lunge. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 266.

— Erkrankungen der Lungen. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 381.

Goldflam, Ein Fall von Lungenhernie. Wiener klin. Rundschau 1905, Nr. 14—16. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 76.

Goldscheider, Über die physikalische Frühdiagnose der Lungentuberkulose. Ztschr. f. klin. Medizin 1909.

Gottschalk-Stuttgart, Röntgenbilder von Lungentuberkulose. Ärztlicher Verein in Stuttgart, 4. III. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 276.

Grau, Zur Differentialdiagnose zwischen Lungentumor und Tuberkulose. Deutsches Archiv f. klin. Medizin, Bd. XCVIII, Heft 1—3. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 6, S. 223.

— Die Lokalisation der beginnenden Lungentuberkulose im Röntgenbilde. Med. Klinik, 15. V. 1910, Nr. 20, S. 782. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 382 und Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1119, Bd. XIII, Heft 4, S. 153.

Gray, A. L., Richmond, The value of the X-rays in the diagnosis of pulmonary tuberculosis. New York Med. Journ., 5. XII. 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIII, Nr. 105, p. 317.

— Ein Fall von primären Lymphangiosarkom der Lungen. Amer. Roentgen Ray Soc. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 389.

Green, S., Lincoln, A case of pyopneumothorax. Arch. of the Roentgen Ray 1903, Vol. VIII, Nr. 6, p. 97.

— The X-rays in the diagnosis of pulmonary disease. Lancet 1903, Vol. II, p. 55.

— The value of the X-rays in the diagnosis of early pulmonary tuberculosis. Med. Societies, 13. V. 1904. Lancet 1904, Vol. I, p. 1426.

— The value of the Roentgen rays in the diagnosis of pulmonary tuberculosis. Arch. of the Roentgen Ray 1904, Vol. VIII, Nr. 9, p. 144.

— A plea for the more extended use of the X-rays as an aid to the diagnosis of pulmonary tuberculosis. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. X, Nr. 11, p. 296.

— The position of the radiographer in the early diagnosis of pulmonary tuberculosis. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 7, p. 188.

Guinon, Sur les difficultés de diagnostic de la pleurésie interlobaire. Société méd. des hôpitaux, 27. I. 1899.

Groedel III, Franz, Bad Nauheim (Frankfurt a. M.), Über einige Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenuntersuchung der Lungenspitzen. Ärztlicher Verein zu München, 19. II. 1908. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 13, S. 674.
— Über Lungenspitzenaufnahmen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 47.
Groedel und **Baumann,** Bad Nauheim, Zwei Fälle von Lungenerkrankung im Anschluß an einen Unfall. Deutsche med. Wochenschr. 1908, Nr. 21.
Grunmach, E., Berlin, Über den Nutzen des Röntgenogrammes für die operative Behandlung des Lungenbrandes. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 61.
— Wert der Röntgendurchleuchtung für die Frühdiagnose der Lungentuberkulose. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 58.
— Über einen seltenen Lungenbefund, festgestellt durch Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 122.
Guilleminot-Paris, De l'angle d'inclinaison des côtes étudié à l'aide de la radioscopie et de la radiographie à l'état sain et à l'état morbide, en particulier dans la pleurésie sans épanchement. Comptes rendus de l'acad. des sciences, 12. VI. 1899.
— L'orthodiagraphie et le diagnostic de la tuberculose, aire du coeur. Revue de la tuberculose, juin 1905.
— L'aire cardiaque chez les tuberculeux guéris. Comptes rendus de l'académie des sciences, 20. III. 1905 et Thèse de M. A. Chiron 1905.
— Application de la radioscopie de précision au diagnostic de la tuberculose. Congrès de la tuberculose, Paris, octobre 1905.
— De l'examen orthodiascopique des côtes et du diaphragme en particulier pour le diagnostic précoce de tuberculose pulmonaire. Revue de la tuberculose, août 1906.
Hartung und **Schubert**-Dresden, Zur Röntgendiagnostik der Lungentuberkulose. Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde, Dresden, 14. XII. 1907. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 11, S. 586.
Hasschwander und **Brügel**-München, Anatomische Beiträge zur Frage der Lungenstruktur im Röntgenbild. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 9.
Haudek-Wien, Zum radiologischen Nachweis der Miliartuberkulose. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 49.
— Wirkung des in die Lungen gelangten Wismutbreis. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 56.
Hennecart-Sedan, Contribution à l'étude du diagnostic de la tuberculose pulmonaire au début. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 104.
— The diagnosis of pulmonary tuberculosis by the X-rays. The intern. Congr. on Tuberculosis, Paris, 3. X. 1905. Ref.: Lancet 1905, Vol. II, p. 1003.
Herhold-Brandenburg a. H., Lungenabszeß nach Ruhr. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XI, Heft 3, S. 198.
Heyerdahl, Röntgendiagnostik bei Lungen- und Bronchialdrüsentuberkulose. Norsk. Mag. f. Laegevid. 1911, Nr. 4. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 24, S. 1139.
Hildebrand-Marburg, Die Heilungsvorgänge beim Pneumothorax im Röntgenbild. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik 1906, Bd. I, S. 17.
Holding, Albany, New York, The diagnosis of incipient tuberculosis by the Roentgen method. New York State Journ. of Med., Mai 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 99, p. 137.
Höll, Roentgen rays and pulmonic affections. La nature (Paris), Nr. 1, 238, p. 179.
Holland, Charles Thurstan, Liverpool, X-rays in the diagnosis of phthisis. Liverpool Med.-Chirurg. Journ., Juli 1899, p. 260.
— Radiographs of the chest in health and in phthisis. Lancet 1899, Vol. I, p. 304.
— Diagnosis of pulmonary tuberculosis by means of the X-rays. Liverpool Medico-Chirurgical Journ., July 1908.
Holzknecht und **Hofbauer**-Wien, Zur Pathogenese des vesikulären Lungenemphysems. Mitteil. a. d. Laboratorium f. radiolog. Diagnostik u. Therapie 1907, Heft 2. Gustav Fischer, Jena.

Holzknecht und **Hofbauer**-Wien, Zur Frage nach dem Stand und der Bewegung des Mediastinums bei einseitiger Lungeninfiltration. Mitteil. a. d. Laboratorium f. radiolog. Diagnostik u. Therapie 1907, Heft 2. Gustav Fischer, Jena.

Holzknecht und **Kienböck**-Wien, Bemerkungen zu de la Camp: Das anatomische Substrat der sogenannten Hiluszeichnung des Lungenradiogrammes. Physik.-med. Monatshefte, 10. I. 1905.

Hulst, Henry, Grand Rapids, Examination of the lungs by Roentgen rays. (Lungen.) Transactions of the Amer. Roentgen Ray Society. Ninth Annual Meeting, New York, 28.—30. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 448.

— Examination of the lungs by the Roentgen rays. (Lungen.) New York Med. Record, 8. V. 1909. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, XIV, Nr. 109, p. 99.

— Röntgenbefunde bei Lungentuberkulose. Amer. Roentgen Ray Society 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 389.

Hürter, J., Köln, Verdichtungen im Lungengewebe, vorgetäuscht durch Niederschläge nach Jodipininjektionen. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 1, S. 15.

Ilford, Radiographs of pulmonary disease. Lancet, 20. XI. 1909, Vol. II, p. 1561.

Immelmann, Max, Berlin, Über die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Pneumatotherapie. Deutsche med. Wochenschr. 1897, Nr. 8, S. 61 und Nr. 36.

— Kann man mittels Röntgenstrahlen Lungenschwindsucht schon zu einer Zeit erkennen, in der es durch die bisherigen Untersuchungsmethoden noch nicht möglich ist? Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 4, S. 142.

— The Roentgen rays in pulmonary diagnosis. The Congress of Balneolog. Soc., 3. III. 1899. Ref.: Lancet 1899, Vol. I, p. 870.

Jakobi, Über vergleichende physikalische und Röntgenuntersuchungen bei Lungentuberkulose wie auch über die Calmettesche Ophthalmoreaktion im Anschluß an Röntgenuntersuchungen. 2. Beiheft zur Med. Klinik 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 182.

v. Jaksch, R., Prag, Konstatierung tuberkulöser Prozesse in der Lunge mittels Röntgenographie. Verein deutscher Ärzte in Prag, Jan.-Juli 1905. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1905, Nr. 52, S. 2489.

— Einige geheilte Fälle von bazillärer Lungenphthise mit Röntgenaufnahmen. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1906, Bd. X, Heft 3, S. 123.

v. Jaksch und **Skutetzky**-Prag, Ein Fall von radioskopisch sichergestellter Lungentuberkulose. Berliner klin. Wochenschr. 1905, Nr. 14 und 15.

Jamin-Erlangen, Untersuchung der Lungen mit Röntgenstrahlen. Physik.-med. Sozietät, Erlangen, 18. VII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 1, S. 65.

— Fortschritte in der Diagnostik der Lungenkrankheiten. Deutsche med. Wochenschrift 1908, Nr. 27, S. 1185.

Jochmann, Zur Radiologie der Heilungsvorgänge beim unkomplizierten Pneumothorax. Ztschr. f. Elektrotherapie einschl. Röntgendiagnostik und -therapie 1906, Heft 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 1, S. 67.

Johnston, George C., Pittsburg, Radioscopie examination of the lungs. Amer. Roentgen Ray Society. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 119, June 1910, p. 42.

Karewski, Photographie von Empyem. XXVII. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1898.

Keith, A., On the use of the Roentgen rays in the diagnosis of pulmonary disease. Lancet 1903, Vol. II, p. 124.

Kienböck-Wien, Mit Röntgenstrahlen beobachtete Bewegungsphänomene an einem Pyopneumothorax. Wiener klin. Wochenschr. 1898, Nr. 22. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1898, Nr. 27, S. 611.

— Bericht über Röntgenbefunde bei Pyopneumothorax. Wiener klin. Wochenschr. 1898, Nr. 51. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1899, Nr. 27, S. 176.

Kißling-Hamburg, Über Lungenbrand mit besonderer Berücksichtigung der Röntgen-

untersuchung und operativen Behandlung. Mitteil. a. d. Hamburger Staatskrankenanstalten, Bd. VI, Heft 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 1, S. 66.

Kißling-Hamburg, Röntgendiagnose von Lungenerkrankungen. Ärztlicher Verein Hamburg, 6. XII. 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 14, S. 669.

Klieneberger-Königsberg i. Pr., Demonstration einer Röntgenaufnahme von Miliartuberkulose. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. III. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 18, S. 993.

— Empyem und Pyopneumothorax. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 76.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Zur röntgenoskopischen Diagnostik der Pleuritis adhaesiva. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VII, Heft 3, S. 123.

— Frühdiagnostik der kindlichen Lungendrüsentuberkulose. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellsch. 1905, Bd. I, S. 98.

— Lungendrüsentuberkulose. Aus: Köhler, Kindliche Lungendrüsentuberkulose, 1906.

— Lungen. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 138.

Kraft-Görbersdorf, Wert der Röntgendurchleuchtung für die Frühdiagnose der Lungentuberkulose. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 58.

— Röntgendiagnostik bei Lungenkrankheiten. 29. Versamml. d. Balneologischen Gesellsch., Breslau, 5.—9. III. 1908. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1908, Nr. 15, S. 679.

Kraus-Berlin, Röntgenbild der atelektatisch gebliebenen Mittellappen der Lunge. Gesellsch. d. Charitéärzte, Berlin, 1. XI. 1906. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1907, Nr. 6, S. 245.

Krause, Paul, Zur Röntgendiagnostik der Lungentumoren. Schlesische Gesellsch. f. vaterländ. Kultur 1905. Allgem. Zentralzeitung 1905, Nr. 32.

— Röntgendurchleuchtung zur Diagnose- und Prognosestellung bei Lungenkrankheiten. Bericht der IV. Versamml. f. Tuberkulose 1907.

— Über den Wert der Röntgenuntersuchungen für die Frühtuberkulose der Lungen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 37.

— Wert der Röntgenuntersuchung für die Diagnose der Lungentuberkulose. VI. internationaler Tuberkulosekongreß, Washington 1908. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 1, S. 27.

— Über den Wert der Röntgendiagnostik zur Erkennung von Lungenkrankheiten. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung 1908, V, 21. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 349.

— Die Röntgendiagnose der Lungentuberkulose. Röntgendiagnose der Mediastinal- und Lungentumoren. In Groedel, Atlas und Grundriß der Röntgendiagnostik in der inneren Medizin. J. F. Lehmann, München 1909.

— Roentgen rays in the diagnosis of early pulmonary tuberculosis. Amer. Journ. of Med. Sciences, March 1909. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIV, Nr. 112, p. 197.

Krause, P., und **Friedrich**-Jena, Beiträge zur Röntgendiagnostik von Lungenkrankheiten. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 1, S. 16 und Bd. X, Heft 2, S. 65.

✲**Krause, P.** und **Ziegler,** Röntgenatlas der Lungentuberkulose. Kurt Kabitzsch, Würzburg 1910.

Krehl-Heidelberg, Zur Diagnose der Miliartuberkulose. Naturhistorisch-Med. Verein Heidelberg, 25. VII. 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 49, S. 2640.

Kreuzfuchs, S., Wien, Zur radiologischen Differentialdiagnose der Lungenspitzenaffektionen. Wiener med. Wochenschr. 1911, Nr. 34. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 41, S. 2185.

Kyritz, A., Lungenspitzen- und Bronchialdrüsentuberkulose im Röntgenbilde. Brauers Beiträge zur Klinik der Tuberkulose, Bd. X, 2. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 3, S. 118.

Lange-Sidney (Cincinnati), The X-ray in the diagnosis of pulmonary tuberculosis. Lancet Clinic, 25. IX. 1909. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, March 1910, Nr. 116, p. 333.

Lawson and **Crombie, H.,** Roentgen rays in the diagnosis of lung disease. Lancet 1903, Vol. II, p. 212.

Lehmann und **Hapier,** San Francisco, Pleuritis exsudativa im Röntgenogramm. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 3, S. 202.

Lehmann and **Vorsauger**-San Francisco, The Roentgen rays in the early diagnosis of pulmonary tuberculosis. Amer. Journ. of the Med. Sciences, Oct. 1906. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1907, Jahrg. 28, Nr. 1, S. 11.

Lenhartz-Hamburg, Über den Nutzen des Röntgenbildes für die operative Behandlung des Lungenbrandes. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik 1906, Bd. I, S. 24.

Lenhartz und **Kißling,** Über den Nutzen des Röntgenogramms für die operative Behandlung des Lungenbrandes. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 55. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 19, S. 925.

Leo-Bonn, Nachweis eines Sarkoms der Lungen durch Röntgenstrahlen. Berliner klin. Wochenschr. 1898, Nr. 16, S. 349.

— Nachweis eines Osteosarkoms der Lungen durch Röntgenstrahlen. Niederrheinische Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde, Bonn, 22. XI. 1897. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1898, Nr. 25, S. 180.

Léon, Bonnet, Paris, The use of Roentgen rays for diagnostic purposes in pulmonary tuberculosis. The British Congress of Tuberculosis, 26. VII. 1901. Ref.: Lancet 1901, Vol. II, p. 309.

Leonard, L., The value of instantaneous exposures in the diagnosis of pulmonary tuberculosis. Brit. Med. Assoc. Electr. Med., 29. VII. 1908. Ref.: Lancet 1908, Vol. VI, p. 554.

— The Roentgen diagnosis of pulmonary lesions. Amer. Roentgen Ray Society, 23. IX. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 178.

— Die Röntgendiagnose der Lungentuberkulose. Amer. Quarterly of Roentgenology 2, 1, Dez. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 1, S. 58.

Leonard, Orton, Dally, Squire, Green, Morton, Diagnose der Lungentuberkulose durch Röntgenstrahlen. Brit. Med. Journ. 1908, Nr. 2489. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1908, Nr. 39, S. 1692.

Letze-Leipzig, Verfahren zur Bestimmung der Dichtigkeit des Lungengewebes mittels Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 104.

Levy-Dorn-Berlin, Lungenkavernen. Verhandlungen d. deutsch. Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 61. (Diskussion.)

— Wert der Röntgenstrahlen für die Diagnose der Lungentuberkulose. Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 14, S. 612.

— Röntgenogramme von Lungentuberkulose. Hufelandische Gesellsch., 9. II. 1911. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 11, S. 494.

Levy-Dorn und **Cornet**-Berlin, Lungentuberkulose. Verhandlungen d. deutsch. Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 56. (Diskussion.)

— Das Röntgenbild des normalen Thorax mit Rücksicht auf die Diagnose der Phthisis incipiens. Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 21, S. 1004.

Levy-Dorn und **Zadek**-Berlin, Zur Untersuchung mit Röntgenstrahlen bei Lungenechinococcus. Berliner klin. Wochenschr. 1899, Nr. 20, S. 431.

v. Lieblein-Prag, Lungenatelektasie im Röntgenbilde. Beiträge z. klin. Chirurgie, Bd. LII, S. 467. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 4, S. 157.

Loison-Paris, Über die Bedeutung der Radiographie für die Lungenchirurgie. Röntgenbilder von Osteomen der Ellenbogengegend. Société de chirurgie, Paris, 15. XI. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 267.

Lorey-Hamburg, Zum radiologischen Nachweis der Miliartuberkulose. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 50.

Lotheisen-Innsbruck, Demonstration zweier Patientinnen mit ausgedehnter Lungengangrän. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 3. V. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 293.

Macintyre, John, Glasgow, Photographs of the denser portions of the lungs and of the outlines of the heart. The Brit. Med. Assoc., 8. VIII. 1896. Ref.: Lancet 1896, Vol. II, p. 386 and 420.

Maragliano, Viktor, Genua, I raggi Roentgen nella diagnosi della tubercolosi polmonaze. Liguria Medica 1907, Nr. 5.

— Sulla espansibilita degli a pici polmonazi. II. Policlinice Sezime Medica 1908, Nr. 12.

Maragliano et **Caffarena,** La radioscopie des pneumoniques. (Pneumonie.) Gazette degli Ospedali e delle Clinic., 6. I. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 6, S. 276.

Martin-Durr, Premières radiographies du poumon malade. (Lungenkranke.) Gazette des hôpitaux 1897, 70, 63.

Martin, E. W., Wiedergabe einer aktinographischen Darstellung von Pneumothorax. The Lancet 1901, Vol. II, p. 846. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 42, S. 278.

Matsuoka-Kioto, Ein Beitrag zur Röntgendiagnostik der kindlichen Lungendrüsentuberkulose bei Malum Pottii. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. XCIV, Heft 5, 6, S. 419.

Mignon, M., Nizza, Etude de la tuberculose pulmonaire par les rayons de Roentgen. (Studium der Lungentuberkulose.) Arch. intern. de laryngologie, Paris 1901.

Mollow-Sofia, Beitrag zur Röntgendiagnostik des Lungen- und Leberechinococcus. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 167.

Moritz, F., The value of Roentgen ray examination in the diagnosis of early pulmonary tuberculosis. (Frühdiagnose der Lungentuberkulose.) Med. Chronicle, May 1907. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, Vol. XII, Nr. 86, p. 113.

Moses, Röntgenuntersuchungen der Lungenspitzen bei Tuberkulose. Ärztl. Verein in Frankfurt a. M., 18. X. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 46.

Müller, Joh., Nürnberg, Zur Diagnostik der Lungenkrankheiten mittels Röntgenstrahlen. Ärztl. Verein zu Nürnberg, 17. II. 1910. Ref.: Münchener med. Wochenschrift 1910, Nr. 20, S. 1098.

Oddo, Anthracose pulmonaire et radiographie. Marseille méd., 15. X. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 141.

Orton, Harrison, London, Diagnosis of pulmonary tuberculosis by the Roentgen rays. Brit. Med. Journ. 1905—1906.

— Some points in the X-ray diagnosis of early pulmonary tuberculosis. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 127, p. 323. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1911, Bd. XVII, Heft 3, S. 175.

Orton, Harrison und **Jordan, Alfred,** Die Röntgendiagnose der Lungenphthise. 8. Jahresversammlung der Brit. Med. Assoc. zu London 1910. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 39, S. 2063.

Otten-Tübingen, Zur Röntgendiagnostik der primären Lungenkarzinome. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 369.

— Die Bedeutung der Röntgenuntersuchung für die Diagnose umschriebener Eiterungen der Lunge (Gangrän, Abszeß, Bronchiektasen). Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1909, Bd. XIV, Heft 1, S. 1.

— Die Röntgendiagnose der Lungengeschwülste. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 1.

Ottolenghi-Siena, Röntgenbilder von den Lungen Neugeborener. Med. Akademie Turin, 15. IV. 1898. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1898, Nr. 29, S. 950.

Pauly, Le triangle radioscopique axillaire de la pneumonie. Lyon méd. 1911, Nr. 38. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 397.

Pernet-Zürich, Roentgen rays in cases of phthisis. Lancet 1899, Vol. I, p. 197.

Pfahler-Philadelphia, A case of gangrene of the lung (locallized by the Roentgen rays) and cured by operation. The Amer. Journ. of the Med. Sciences, June 1903.
— The X-ray in the diagnosis of pulmonary tuberculosis. Arch. of Physiological Therapy, Sept. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 5, S. 368.
— Roentgen diagnosis of diseases of the lungs. Journ. of the Amer. Med. Assoc., Vol. XLVI, Nr. 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1905, Bd. IX, Heft 5, S. 366.
— Pulmonary abscess. Spontaneous recovery. Study by X-rays. Intern. Clinics 1906, Vol. II, p. 16.
Pförringer und **Bunz,** Die röntgenologische Diagnostik der Lungentuberkulose. Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 2, S. 66.
Presuhn-Hamburg, Akute Miliartuberkulose. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 143.
Probst-Mainz, Zur Röntgendiagnose der Lungentuberkulose. Ärztl. Kreisverein Mainz, 25. XI. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 332.
Raimond, Bernard et **Niclot,** Observation de rétrécissement pulmonaire accompagné ou conditionné par les lésions aortiques. Arch. d'électr. méd. expér. et cliniques, 15. IX. 1900, 8. Jahrg., Nr. 93. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 140.
Rieder-München, Zur Diagnose der chronischen Lungentuberkulose durch das radiologische Verfahren. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VII, Heft 1, S. 1.
— Ein Beitrag zur klinischen Diagnose der Lungenabszesse. Münchener med. Wochenschrift 1906, Nr. 17.
— Über den Wert der Thoraxdurchleuchtung bei der Pneumonie, namentlich bei zentraler Lokalisation. Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 41.
— Der Wert der Röntgenuntersuchung für die Frühdiagnose der Lungentuberkulose. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 25.
— Röntgenaufnahme der Lungen. Tuberkulose-Ärzteversamml. München, 15. und 16. VI. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1908, Bd. XIII, Heft 1, S. 49.
— Die frühzeitige Erkennung der Lungentuberkulose mit Röntgenstrahlen. Deutsches Archiv f. klin. Medizin 1908, Bd. XCV, S. 62. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIII, Heft 4, S. 267.
— Zur Röntgendiagnostik bei Anfangstuberkulose der Lungen. Brauers Beiträge z. Klinik d. Tuberkulose, Bd. XII, 2. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 26, S. 1224.
— Kavernen bei Anfangstuberkulose. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 69.
— Kavernen bei beginnender und bei vorgeschrittener Lungentuberkulose. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XVI, Heft 1, S. 1.
— Die Sekundärerkrankungen der chronischen Lungentuberkulose vom röntgenologischen Standpunkte. Jahresversamml. d. Vereinigung süddeutscher Lungenheilanstaltsärzte, München, 19. IX. 1910. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 6, S. 409.
Rieder und **Rosenthal**-München, Über Partial- und Totalröntgenogramme der Lunge. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 4—7. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1. S. 57.
Rosenfeld, G., Breslau, Der initiale Lungenabszeß. Deutsche med. Presse 1902, Nr. 8. Allgem. med. Zentralzeitung 1904, Nr. 28.
Rudis-Jicinsky-Iowa, Diagnose der Tuberkulose mittels der Röntgenstrahlen. New York Med. Journ., 18. II. 1899, p. 217. Münchener med. Wochenschr. 1899, Nr. 17, S. 568.
— Diagnosis of tuberculosis pulmonalis. Nebraska Stade Society, May 1898, p. 176.
— Roentgen rays in diagnosis of tuberculosis. Meeting of the Amer. Anti-Tuberc. League, April 1905.
Rüdiger-Kiel, Röntgenbilder zur Lungendiagnostik. Medizinische Gesellsch. Kiel, 16. II. 1911.

Rüdiger-Marburg, Die Organverlagerungen bei Phthise. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 141.

Savy, Les pleurésies médiastines. Progrès méd., 2. VI. 1910. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, p. 145.

Schellenberg-Beelitz, Die normale und pathologische Lungenzeichnung des erwachsenen Menschen im Röntgenbild bei sagittaler Durchstrahlungsrichtung. Ztschr. f. Tuberkulose, Bd. XI, Heft 5. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 1, S. 30 und Ztschr. f. Tuberkulose, Bd. XI, Heft 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1907, Bd. XII, Heft 2, S. 130.

— Der Wert der Röntgenuntersuchung für die Frühdiagnose der Lungentuberkulose und die Bedeutung der röntgenologischen Lungenuntersuchung für die Lungenheilstätte. Ztschr. f. Tuberkulose, Bd. XII, Heft 6. Ref.: Berliner klin. Wochenschrift 1908, Nr. 35, S. 1615 und Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1908. Nr. 18, S. 994.

Schlayer-Tübingen, Über die Grenzen des Röntgenverfahrens bei der Frühdiagnose der Tuberkulose. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 50.

Schlayer und **Otten**-Tübingen, Miliartuberkulose. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft 1908, Bd. IV, S. 144.

v. Schrötter-Wien und **Kienböck**-Wien, Weiterer Bericht über Röntgenbefunde bei Pyopneumothorax. Wiener klin. Wochenschr. 1898, Nr. 51, S. 1178.

Schwarz, Gottwald, Wien, Röntgenoskopische Beobachtungen von Eigenpulsationen der Hilusschatten und ihrer Verzweigung. Wiener klin. Wochenschr. 1910, Nr. 21 und 24. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 384 und Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 26, S. 1410.

Sluka, Über Röntgenbefunde bei tuberkulösen Kindern mit exspiratorischem Keuchen. Wiener klin. Wochenschr. 1910, Nr. 5, S. 157. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 384.

Stubbert, E., Diagnose der Lungentuberkulose mit Hilfe der Röntgenstrahlen. New-York Med. Record, 22. V. 1897. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1897, Nr. 29, S. 1349.

Stuertz, Hr., Zur Diagnose der Pleuraadhäsionen an Perikard und Zwerchfell. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VII, Heft 5, S. 265.

— Beziehung zwischen Lungenspitzentuberkulose und Lungenhilusschatten. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 88.

— Die lymphangitische Entstehung des Lungenspitzenkatarrhs von den Hilusdrüsen aus. 4. Versamml. d. Tuberkuloseärzte, Berlin 1907.

— Herdpneumonien bei Tuberkulösen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 49.

Sudeck-Hamburg, Über die Behandlung des nicht tuberkulösen Totalempyems mit der Schedeschen Thoraxresektion. Beiträge zur klin. Chirurgie, Bd. XXV, Heft 1.

Torres, R., Carreras, Diagnose der Tuberkulose durch Röntgenstrahlen. Revist. d. medic. y cir. 1911, Nr. 3.

Turban, K., Davos, The diagnosis of tuberculosis of the lung. John Bale Sons, London 1905, p. 114 ff.

— Wert der Röntgenuntersuchung für die Frühdiagnose der Lungentuberkulose. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 57.

— Physikalische Röntgendiagnostik der Lungen. 81. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte; Sektion f. innere Medizin. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIV, Heft 4, S. 276.

— Physikalische Diagnostik und Röntgendiagnostik der Lungen. Wiener med. Wochenschr. 1910, Nr. 6, S. 329 und XVI. intern. med. Kongreß, Budapest, 30. VIII. 1909. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1909, Nr. 39, S. 1354 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 1, S. 70.

Tyson and **Newcomet**-Philadelphia, The Practical use of the radiograph and fluoroscope in diseases of the lungs. Philadelphia Med. Journ. 1900, Nr. 1.

Vaillant, Demonstration par la radiographie de la respiration ou de la non-respiration d'un enfant déclaré mort-né. Académie des sciences, 4. V. 1908. Ref.: La presse

méd., Nr. 39, 13. V. 1908 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 1, S. 38.

Variot-Paris, La radioscopie pour le diagnostic de la pneumonie chez les enfants. Société méd. des hôpitaux, 2. VI. 1899.

Variot et **Chicotot,** Le diagnostic de la pneumonie franche chez l'enfant par la radioscopie. Société méd. des hôpitaux, 2. VI. 1899.

— Remarques sur la radioscopie des organs thoraciques et observations radioscopiques pour servir au diagnostic différentiel de la bronchopneumonie et de la pneumonie franche chez les enfants. Presse méd., 23. XII. 1899, p. 177. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 103.

Vierhuff, W., Moskau, Über radiographische Befunde bei Lungenspitzentuberkulose. Deutsche med. Wochenschr. 1907, Nr. 15, S. 581.

Walsham-London, The X-rays in prognosis of pulmonary tuberculosis. The Lancet 1899, Vol. II, p. 152.

— On the diagnosis of pleural effusion by the Roentgen rays. (Brustfell.) Brit. Med. Journ., London 1901, II, p. 8 ff. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 36, S. 1685.

— Das Phänomen der Succussio hippokratis bei Pyopneumothorax im Röntgenbilde. (Brustfell.) Arch. of the Roentgen Ray, Dez. 1902.

— On the diagnosis of partial pneumothorax by the Roentgen rays. (Brustfell.) Arch. of the Roentgen Ray 1904, Vol. IX, Nr. 4, p. 78.

— A case of calcified miliary tubercle of the lungs and bronchial glands. (Lungentuberkulose.) Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 6, p. 162.

Walther, Hans, Über die empyematische Skoliose. (Brustfell.) Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Bd. XXVI, S. 401.

Warburg-Köln, Die Veränderung der Lunge im Röntgenbilde bei Lungenerkrankungen, insbesondere der Lungentuberkulose. Med. Klinik 1907, Nr. 15. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 5, S. 370.

Wassermann-Wien, Durch Röntgenstrahlen ermöglichte Diagnose von Kavernen in der Lunge. Vorstellung eines Falles von Aortenaneurysma in der Brusthöhle bei der Durchleuchtung mit Röntgenstrahlen. Wiener klin. Wochenschr. 1897, Nr. 4, S. 86.

— Diagnose der an der vorderen Brustwand des rechten unteren Lungenlappens gelegenen Kaverne und Abszesse. Berliner klin. Wochenschr. 1897, Nr. 6, S. 131.

Weber, Eugen, Kiew, Zwei kasuistische Beiträge (Lungenechinococcus und Aktinomykose der Lunge). Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 327.

Weill et **Mouriquand,** Radiologie clinique. Le triangle primitif d'hépatisation pneumonique. La presse méd., Nr. 57, 16. VII. 1910. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 5, S. 204.

Weill et **Thevenet,** De la radioscopie dans la pneumonie de l'enfant. Arch. de méd. des enfants 1907, p. 385. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 369.

Weinberger-Wien, Über den Nutzen des Röntgenogrammes für die operative Behandlung des Lungenbrandes. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 61.

— Frühdiagnostik der Lungentuberkulose. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 108.

Wertheim-Salomonson-Amsterdam, Zur Radiographie der Lungenkrankheiten. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IV, Heft 1, S. 41.

Williams, Francis H., Boston, Grippe and X-ray examinations. (Lungenerkrankungen.) Boston Med. and Surg. Journ. 1899, Vol. CXL, p. 150.

— Frühdiagnose der Lungentuberkulose mittels Röntgenstrahlen. Boston Med. and Surg. Journ., Vol. CXL, Nr. 22. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1899, Nr. 27, S. 175.

— Observations on pneumohydrothorax and pneumothorax. (Brustfell.) Med. and Surg. Reports Boston City Hospital 1899, 10. s., p. 191—196.

Williams, Francis H., Boston, X-ray examinations of the chest as illustrated by two cases of pneumohydrothorax and two of pneumothorax. (Brustfell.) Philadelphia Med. Journ. 1899, p. 575—577.
— Roentgen ray examinations in incipient pulmonary tuberculosis. (Lungentuberkulose.) Trans. Amer. Climatological Assoc. 1899, Vol. XV, p. 68—86.
— Über den Wert der Untersuchung mit Röntgenstrahlen in den Anfangsstadien der Lungentuberkulose. Philadelphia Med. Journ., 23. IX, 1899. Ref.: Münchener Med. Wochenschr. 1900, Nr. 2, S. 59.
— Über den Wert der Untersuchung mit Röntgenstrahlen in den Anfangsstadien der Lungentuberkulose und Röntgenbilder bei Pneumothorax und Pneumohydrothorax. Münchener med. Wochenschr. 1900, Nr. 2, S. 59.
— Note on X-ray examinations of the lungs. Boston Med. and Surg. Journ. 1900, p. 555.
— The use of X-ray examinations in pulmonary tuberculosis. (Lungentuberkulose.) Trans. Assoc. Amer. Physicians 1907, p. 82—90. Boston Med. and Surg. Journ. 1907, p. 850—853.
— Method for measuring the relative density of different parts of the lungs by means of the X-rays. (Lungen.) Read at a Meeting of the Amer. Climatological Assoc., 8. VI. 1908 und Boston Med. and Surg. Journ., 3. IX. 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1908, Bd. XIII, Nr. 102, p. 216.
— X-ray examinations in pulmonary tuberculosis. Read at the Intern. Congress on Tuberculosis, held in Washington, 21. IX. bis 12. X. 1908.
— Methods of determining the density of various parts of the body, especially the lungs, by means of the X-rays. (Lungen.) Boston Med. and Surg. Journ. 1906, p. 185—186.
Willett-Cunnington, The „tree branch" striations in skiagrams of tuberculous lungs. Practitioner, Dez. 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, Bd. XIV, Nr. 109, S. 97.
— Röntgenuntersuchungen bei Lungentuberkulose. VI. intern. Tuberkulosekongreß, Washington 1908. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 1, S. 26.
Wolff, Max, Berlin, Frühdiagnostik der Lungentuberkulose. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 108.
— Über initiale Lungentuberkulose. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 86.
— Bedeutung der Röntgenuntersuchung für die Diagnose der Lungentuberkulose. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 56.
— Röntgenuntersuchung und klinische Frühdiagnose der Lungentuberkulose. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1908, Bd. XIII, Heft 2, S. 66 und Berliner med. Gesellsch., 5. V. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 67 und Heft 3, S. 213.
Zimmern, Turchini, Benard, Bismutradiographie der Lungen. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris, December 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XVI, Heft 5, S. 407.

D. 7. e) Normale und pathologische Verhältnisse und Untersuchungsmethoden des Mediastinums und des Lungenhilus.

Arnsperger, Hans, Dresden, Über die sogenannte Hiluszeichnung der Lungen. Verhandlungen d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 41 und 48.
Aßmann-Dortmund, Über die Hiluszeichnung im Röntgenbilde. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 46.
Balsamoff-Sofia, Les glandes conglomérées du médiastin et les ganglions péribronchiques. Roentgénographie. Leur importance pour le diagnostic précoce de la tuberculose. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 106.

Benedikt, Hermann, Wien, Röntgenaufnahmen eines Mediastinaltumors. K. k. Gesellschaft der Ärzte in Wien, 2. V. 1900. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1900, Nr. 20, S. 469.

Boggs, R., Pittsburg, The value of the Roentgen rays in mediastinal tumors. Transactions of the Amer. Roentgen Ray Society. Ninth Annual Meeting New York, 28.—30. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 449.

Bouchard, Expansion of the right auricle during Inspiration demonstrated by the radioscope. Academy of Sciences, Paris, 24. I. 1898. Ref.: The Lancet 1898, Vol. I, p. 407.

Burdach und **Mann,** Zur Diagnose der Brusthöhlengeschwülste mit kasuistischen Beiträgen und Röntgendemonstration. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 1, S. 21.

de la Camp, Oskar, Beiträge zur Klinik und Pathologie der Mediastinaltumoren. Charitéannalen, 27. Jahrg. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 270.

— Ein anatomisches Substrat der sogenannten Hiluszeichnungen im Röntgenbild. Physik.-med. Monatshefte 1904, Heft 7 und 1905, Heft 10. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 140.

Cohn, Max, Berlin, Über die Hiluszeichnung im Röntgenbilde. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 47.

— Das anatomische Substrat der sogenannten Hiluszeichnung im Röntgenbilde. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 4, S. 233.

v. Dehn-Reval, Über die Mediastinitis anterior im Röntgenbilde. Berliner klin. Wochenschr. 1910, Nr. 11, S. 480.

Eckstein-Prag, Der menschliche Bronchialbaum im Röntgenbilde. Prager med. Wochenschr. 1906, Nr. 13. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 219.

Finkh, Eberhard, Über spondylitische Abszesse des Mediastinum posticum. Bruns' Beiträge, Bd. LIX, S. 65.

Finny and **Watson,** Caces illustrating the aid of the Roentgen rays in the diagnostic of intra-thoracic tumores. Brit. Med. Journ., London 1902, Vol. I, p. 633.

Fraenkel, Eugen, Hamburg, Über die Hiluszeichnung im Röntgenbilde. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 48.

Gebauer, Ist die Durchleuchtung mit Röntgenstrahlen ausschlaggebend für die Differentialdiagnose zwischen Aortenaneurysma und intrathoracischem Tumor? Deutsche med. Wochenschr. 1900, Nr. 35, S. 562.

Groedel III, F. M., Bad Nauheim (Frankfurt a. M.), Über die Hiluszeichnung im Röntgenbilde. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 47.

Haenisch-Hamburg, Über die Hiluszeichnung im Röntgenbilde. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 47.

Hoffmann-Leipzig, Das Mediastinum in Position 150. Zentralbl. f. Röntgenstrahlen, Radium u. verw. Gebiete 1911, Heft 4 und 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XVII, Heft 2, S. 119.

Holzknecht-Wien, Über Mitbewegung intrathoracischer Tumoren beim Schluckakte. (Mediastinum.) Wiener klin. Rundschau 1900, Nr. 15.

Jacobsen, Respiratorische Verschiebung des Mediastinums, ein Symptom einseitiger Bronchostenose. 32. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 5, S. 242.

Kenyeres-Klausenburg, Die Lungen Neugeborener in Röntgenbildern. 78. Naturforscherversamml., Abt. f. gerichtl. Medizin, Stuttgart. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1906, Nr. 46, S. 2264.

Kienböck-Wien, Röntgenbilder eines Falles mit pulsierenden Hilusdrüsen. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde, Wien, 11. V. 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 22, S. 1216.

Krause, Paul, Demonstration von Röntgenbildern von Mediastinaltumoren, Aneurysma,

Lungen- und Leberechinococcus. Schlesische Gesellsch. f. vaterländ. Kultur, 1908. Allgem. Zentralzeitung 1908, Nr. 52.

Küpferle-Freiburg i. Br., Demonstration betreffend das anatomische Substrat der Hiluszeichnung im Röntgenbilde. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 43 und 48.

— Das anatomische Substrat der sogenannten Hiluszeichnung im Röntgenbilde. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 62.

Lorey-Hamburg, Über die Hiluszeichnung im Röntgenbilde. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 48.

Manasse, Über einen Fall von Struma endothoracica mit retrotrachealem Fortsatze. Berliner klin. Wochenschr. 1903, Nr. 16.

Mignon, M., Nizza, Examen du médiastin par les rayons X. (Mediastinumuntersuchung.) Congrès internat. d'électr. et la radiologie méd., 31. VII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 101.

— L'examen du médiastin par la radioscopie et la radiographie. (Untersuchung des Mediastinums.) Annales d'électrobiologie, d'électrothérapie et d'électrodiagnostic, Sept.-Okt. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 141.

Pirie-Dundee, Routine examination of the chest. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Bd. XII, Nr. 91, p. 260.

Schellenberg-Beelitz, Die normale und pathologische Lungenzeichnung des erwachsenen Menschen im Röntgenbild bei sagittaler Durchstrahlungsrichtung. Ztschr. f. Tuberkulose, Bd. XI, Heft 5. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 1, S. 30 und Ztschr. f. Tuberkulose, Bd. XI, Heft 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XII, Heft 2, S. 130.

Schwarz, Gottwald, Wien, Demonstriert einen Fall, in welchem unter Röntgenbestrahlung ein Mediastinaltumor zurückgegangen ist. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 25. X. 1907. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1907, S. 2230.

— Röntgenoskopische Beobachtungen von Eigenpulsationen der Hilusschatten und ihrer Verzweigung. Wiener klin. Wochenschr. 1910, Nr. 21 und 24. Ref.: Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 384 und Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 26, S. 1410.

Sciallero-Genua, Über die Röntgendiagnose der mediastinalen und tracheobronchialen Lymphdrüsen. XI. Kongreß der Ital. Gesellsch. f. innere Medizin, Pisa, 31. X. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, S. 267.

Steinitz und **Joerdens**-Dresden, Beitrag zur Kenntnis der Mediastinaltumoren und ihre Behandlung mit Röntgenstrahlen. Ztschr. f. klin. Medizin, Bd. LXXIII, Heft 3/4. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 42, S. 1898.

Walsham-London, The X-rays in diseases of the chest. (Mediastinum.) The Lancet 1898, Vol. II, p. 988 und St. Bartholomäushospital Reports 1898. Roentgen Society, London, 1. II. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 226. Arch. of the Roentgen Ray 1900, Vol. IV, Nr. 4, p. 85.

— Stereoskopic skiagraphy in diseases of the chest. Churchill 1899.

— The interpretation of radiographs of the thorax. (Mediastinum.) Arch. of the Roentgen Ray 1902, Vol. VI, Nr. 5, p. 93.

— Two cases of enlarged tuberculous glands. (In a child. In an adult.) (Mediastinum.) Arch. of the Roentgen Ray 1902, Vol. VI, Nr. 3, p. 57.

— Use of the Roentgen ray in the diagnosis of diseases of the chest. (Mediastinum.) Harvaian Society of London, 11. V. 1905. Ref.: Lancet 1905, Vol. I, p. 1426.

— The X-rays in the diagnosis of diseases of the chest. (Mediastinum.) Arch. of the Roentgen Ray 1908, Bd. XIII, Nr. 96, p. 36.

✲**Walsham** and **Orton**-London, The Roentgen rays in the diagnosis of diseases of the chest. (Mediastinum.) H. K. Lewis, London 1906.

Weber, Eugen und **Owen, W.,** Kiew, Anatomische Studien über das Substrat der normalen Lungenzeichnung im Röntgenbilde. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 322.

Weinberger-Wien, Über die Röntgenographie des normalen Mediastinum. Ztschr. f. Heilkunde 1900, Wien und Leipzig; Beitrag z. Klinik d. malignen Lungengeschwülste; Röntgenbefunde; Ztschr. f. Heilkunde 1901.

Wolff, M., Berlin, Über die Hiluszeichnung im Röntgenbilde. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 45, 47 und 48.

D. 7. f) Normale und pathologische Verhältnisse und Untersuchungsmethoden des Thorax und seines Inhaltes im allgemeinen (Situs inversus).

Albers-Schönberg-Hamburg, Über die Anwendung des Wehneltschen elektrolytischen Unterbrechers im Röntgeninstrumentarium. Sternum- und Ösophagusdarstellung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. V, Heft 1, S. 1.

— Technische Neuerungen: Verbesserungen des Kompressionsblendenverfahrens. Schutzvorrichtungen, Thoraxaufnahmen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 137.

✲**Arnsperger,** Die Röntgenuntersuchung der Brustorgane und ihre Ergebnisse für Physiologie und Pathologie. F. C. W. Vogel, Leipzig 1909.

Beale and **Walsham,** Skiagraphy in the diagnosis of Chest diseases. Medical Society of London. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1901, Vol. V, Nr. 3, p. 76.

Beck, Carl, The Roentgen method in the Surgery of the chest. Surgery, Gynecology and Obstetrics 1907, Vol. VI, p. 683—694. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1908, Nr. 15, S. 467.

✲— Les affections chirurgicales du thorax et leur traitement. Hirschwald, Berlin 1910.

Becker, Ein Fall von Situs viscerum inversus totalis. Deutsche militärärztl. Ztschr., 37. Jahrgang, Heft 10. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 436.

Béclère-Paris, Sur le diagnostic des affections thoraciques à l'aide des rayons de Roentgen. (Aorta thoracica, Ösophagus, Mediastinum, Lungen und Pleura.) Congrès intern. d'électr. et la radial méd., 31. VII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 100.

Béclère, Oudin et **Barthélemy,** Application de la méthode de Roentgen au diagnostic des affections thoraciques et en particulier au diagnostic des lésions de l'aorte. Société des hôpitaux, 14. V. 1897.

Bergonié-Bordeaux, Nouveaux faits de radioscopie de lésions intra-thoraciques. (Verletzungen im Brustraum.) Comptes rendus 1896, 123, p. 1268—1269.

Biesalski, K., Berlin, Untersuchungsstuhl für Diagnostik der Brust- und Baucheingeweide. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 174.

Boggs, R., Pittsburg, The value of the Roentgen rays in thoracico lesions. New York Med. Journ., 8. V. 1909.

Bonnues-Düsseldorf, Beitrag zum Situs viscerum inversus totalis. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 384.

Bouchard, Sur l'application de la radioscopie au diagnostic des maladies du thorax. Comptes rendus 1896, 123, p. 1234—1235 et 1897, 124, p. 1068—1070.

— Erkennung von Erkrankungen der Brustorgane mit Hilfe der Röntgenstrahlen. Académie des sciences, Paris, déc. 1897. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschrift 1898, Nr. 4, S. 24.

de Bourgade, Radiographie de la cage thoracique. Les rayons X, 14. V. 1898.

Burghart-Berlin, Demonstration eines klinisch und durch Radiographie diagnostizierten Falles von Situs viscerum inversus. Gesellschaft der Charitéärzte, 17. VI. 1897. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1897, Nr. 51, S. 1124.

— Ein Fall von Situs viscerum transversus, klinisch diagnostiziert und durch Skiagramm erwiesen. Deutsche med. Wochenschr. 1897, Nr. 38, S. 606.

de la Camp, Oskar, Die klinische Diagnose der Vergrößerung inthorakaler Lymph-

drüsen. Med. Klinik 1906, Nr. 1, S. 7. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 5, S. 363.

Cowl-Berlin, Thoraxaufnahmen. Ztschr. f. diät. u. phys. Therapie 1898, Bd. II, Heft 1.

— Über das Verhalten des ruhenden Thoraxinhaltes im Röntgenbilde. Physiolog. Gesellsch., Berlin, 23. III. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 196.

— Über verschiedene Projektionen des Thorax und über den diagnostischen Wert von Aufnahmepaaren. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. V, Heft 2, S. 129.

Dunham, Kennon, Cincinnati, Stereoskopische Thoraxaufnahmen. American Roentgen Ray Society 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 402.

Ehrenfried-Berlin, Zur Kasuistik der Transpositio viscerum omnium. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 209.

Faulhaber-Würzburg, Die Erkrankung der Brustorgane im Röntgenbilde. Physikalisch-medizinische Gesellschaft Würzburg, 7. V. 1903. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1903, Nr. 31, S. 246.

Garrigou, Radiographies du thorax. Comptes rendus, 29. XI. 1897.

Gluck-Berlin, Durch Röntgenaufnahme festgestellter Sitz einer Revolverkugel in der Brust. Berliner med. Gesellsch., 15. XII. 1897. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 5, S. 178.

Gocht, H., Halle, Brustkorb. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", III. Aufl. 1911, S. 248.

Guilleminot-Paris, De l'angle d'inclinaison des côtes étudié à l'aide de la radioscopie et de la radiographie à l'état sain et à l'état morbide, en particulier dans la pleurésie sans épanchement. (Rippen normal.) Comptes rendus de l'acad. des sciences, 12. VI. 1899.

— Sciagrammes orthogonaux du thorax. Comptes rendus de l'académie des sciences, 24. VI. 1902.

— The exploration of the thorax by orthodiagraphy. Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 6, p. 159.

— L'orthodiagraphie appliqué au diagnostic des affections thoraciques. Rapport au premier Congr. internat. de physiothérapie, Liège 1905.

— Etude des côtes par l'orthodiascopie. (Rippen.) Comptes rendus de l'acad. des sciences, vol. CXLI, Nr. 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1905, Bd. X, Heft 4, S. 259.

— The exploration of the thorax by orthodiagraphy. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. X, Nr. 8, p. 212.

Holland, Charles Thurstan, Liverpool, Radiographs of the chest in health and in phthisis. (Brust.) Lancet 1899, Vol. I, p. 304.

— The X-ray examination of the thorax. Liverpool Med.-Chirurg. Journ., July 1908, p. 436 and Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIV, Nr. 113, p. 205.

Holzknecht-Wien, Über Mitbewegung eines intrathorakischen Tumors beim Schluckakte (Struma). Wiener klin. Rundschau 1900, Nr. 15.

Hulst-Grand Rapids, Skiagraphy of the chest. Arch. of Electrology and Radiology 1904, Nr. 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 1, S. 62.

— Zur Röntgenographie der Weichteile. Intern. Kongreß f. med. Elektrologie und Röntgenkunde, Amsterdam 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 425.

Kaminer-Berlin, Vorstellung eines Falles von Situs viscerum transversus completus. Verein f. innere Medizin, Berlin, 20. XI. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IX, Heft 6, S. 403.

Keisch et **Boinon,** Zur frühzeitigen Diagnose der tuberkulösen Brustaffektionen mittels Radiographie. Académie de méd., Paris, 21. XII. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1898, Nr. 3, S. 98.

Kienböck-Wien, Über die intrathoracische Struma. Med. Klinik 1908, Nr. 14. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 441.

Knox, Two cases of thoracic disease presentins similar appearances on radiographic examination. Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 114, Jan. 1910, p. 236.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Zur Röntgendiagnostik der intrathoracischen Tumoren. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 120.

— Stereoskopische Thoraxröntgenogramme. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 398.

— Rippen. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 119.

— Sternum. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 119.

✲**Kraft, H.,** Görbersdorf, Die Röntgenuntersuchung der Brustorgane. Schlesier und Schweikhardt, Straßburg 1901.

Krause, Paul, Bonn, Röntgenoskopischer Befund der Brusteingeweide einer „Muskelgymnastea". Schlesische Gesellsch. f. vaterländische Kultur 1904. Allgem. Zentralzeitung 1904, Nr. 49.

Krause-Wien, Über den Einfluß des Korsetts auf die somatischen Verhältnisse. Gesellschaft f. innere Medizin u. Pädiatrie in Wien, 28. I. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 6, S. 348.

Kreuzfuchs, Symptomatologie und Häufigkeit der intrathoracischen Struma. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 1, S. 23.

Leonard, L., Demonstration einer Reihe sehr gut gelungener Röntgenaufnahmen von Thorax- und Abdominalerkrankungen. 4. Intern. Kongreß f. med. Elektrologie und Radiologie, Amsterdam, 1.—5. IX. 1908. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1908, Nr. 38, S. 1655.

— Momentaufnahmen von Brust- und Abdominalorganen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 141.

Levy-Dorn-Berlin, Zur Untersuchung der Brust mittels Röntgenstrahlen. Berliner med. Gesellsch., 28. III. 1900. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1900, Nr. 20, S. 443.

— Zur zweckmäßigen Untersuchung der Brust mittels Röntgenstrahlen und einige Ergebnisse. Deutsche med. Wochenschr. 1900, Nr. 35, S. 565, Nr. 36, S. 584 und Nr. 37, S. 599.

— Sternum, Brustaorta, Wirbelsäule im Röntgenbilde. Deutsche med. Wochenschr. 1902, Nr. 34, S. 612.

— Aus der Pathologie der Brustorgane. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 145.

Levy-Dorn und **Cornet**-Berlin, Das Röntgenbild des normalen Thorax mit Rücksicht auf die Diagnose der Phthisis incipiens. Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 21, S. 1004.

Löbker-Bochum, Über Brustverletzungen. Verhandl. d. Deutschen Ges. f. Chirurgie 1897, S. 48.

Lyon, The Roentgen rays in the diagnosis of chest disease. (Diagnose der Brustkrankheiten.) Hunterian Society, 24. X. 1900. Ref.: Lancet 1900, Vol. II, p. 1500.

Marargliano-Genua, Application de la radioscopie à l'examen des organes intrathoraciques à l'état normal et pathologique. (Untersuchung der Organe des Thorax.) Semaine méd. 1897, XLII, 50.

Merklen, Diagnostic étiologique des névralgies intercostobrachiales rebelles par la radiographie. (Ätiologie der Intercostobronchial-Neuralgien.) Société méd. des hôpitaux, 7. VII. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 296.

Mohr-Halle a. S., Demonstration zur Röntgenpathologie der Brustorgane. Verein der Ärzte, Halle a. S., 31. V. 1911.

Niederstein, Demonstration von Röntgenbildern (Thoraxaufnahmen). Ärztlicher Verein zu Essen (Ruhr), 15. VI. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 214 und Berliner militärärztl. Gesellsch., 21. VII. 1909. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 35, S. 1630.

d'Oelsnitz, Les signes cliniques de l'hypertrophie du thymus. La presse méd., Nr. 29, 9. IV. 1910. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 11, S. 398.

d'Oelsnitz et **Pascheta,** L'hypertrophie du thymus et l'adénopathie trachéobronchique dans la première enfance étude clinique et radioscopique. Semaine méd. 1911, Nr. 36. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 45, S. 1491.

Paulicek, Über Situs viscerum inversus. Wissenschaftl. Ärzteges. in Innsbruck, 21. II. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 354.

Pavone-Porchiara, Die Röntgenphotographie zur Untersuchung der Brustorgane. Ital. Kongreß für innere Med., Neapel, 20. X. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschrift 1897, Nr. 47, S. 1341.

Plate-Hamburg, Demonstration eines Falles von Situs inversus. Ärztlicher Verein in Hamburg, 1. II. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 6, S. 243.

Ranzi, E., Wien, Über kongenitale Thoraxdefekte. Mitteil. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chirurgie, Bd. XVI, Heft 4 und 5.

Read, H., Sydney, The X-rays in the diagnosis of intrathoracic morbid conditions. Australasian Med. Gazette, 20. XI. 1905. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. X, Nr. 12, p. 339.

Ribera y Sans, Die Radiographie zur Diagnose chirurgischer Erkrankungen innerhalb des Thorax. El Siglo Med., 12. IX. 1908. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 4, S. 199.

Rieder-München, Die Untersuchung der Brustorgane mit Röntgenstrahlen in verschiedenen Durchleuchtungsrichtungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 3, S. 115.

Ringel-Hamburg, Über Thoracoplastik. 32. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 5, S. 242.

Rosenberg, Die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Diagnose der für den Laryngologen in Betracht kommenden intrathoracischen Geschwülste. Arch. f. Laryngologie 1898, Bd. VIII, Heft 1. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1898, Nr. 22, S. 155.

Rudberg, Studien über die Thymusinvolution. Arch. f. Anatomie u. Physiologie 1907. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 8, S. 321.

Schellenberg und **Scherer,** Was leistet die Röntgendurchleuchtung des Brustkorbes als Diagnostikum bei tuberkulösen Lungenerkrankungen. Beitr. z. Klinik d. Tuberkulose 1905, Bd. III, Heft 2. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 17, S. 817.

Schuster-Nauheim, Über Durchleuchtung des Brustkorbes mit Röntgenstrahlen, insbesondere bei Erkrankungen des Herzens und der Aorta. XX. Balneologenkongreß, Berlin, 3.—7. III. 1899. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1899, Nr. 13, S. 291.

Sternsdorf, Situs inversus. Berliner klin. Wochenschr. 1899, S. 63.

Stubbert, E., Radiographie bei Untersuchung Brustkranker. Philadelphia Med. Journ., 6. I. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 143.

Tailley and **Newcornet,** Studies in Roentgen ray diagnosis of chest diseases. (Thorax.) Journ. of the Amer. Med. Assoc. 1906, Nr. 8. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. X, Heft 1, S. 69.

Weinberger-Wien, Weitere Beiträge zur Radiographie der Brustorgane. Med. Klinik, Nr. 16, S. 584.

Wilms-Basel (Leipzig), Die schräge Durchleuchtung des Thorax bei Fremdkörpern im Ösophagus und zur Darstellung der Dorsalwirbelsäule. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. V, Heft 1, S. 11.

Williams, Francis H., Boston, The Roentgen rays in thoracic diseases. Trans. Assoc. Amer. Physicians 1897, Vol. XII, p. 316—337. Med. Communications Mass. Med. Soc. 1897, Vol. XVII, p. 519—540. Amer. Journ. Med. Sciences 1897, CXIV, p. 665—687.

— The X-rays in thoracic diagnosis. Amer. Journ. of the Med. Sciences, Juni 1899.

Williams, Francis H., Boston, X-ray examinations in diseases of the chest. (Thorax.) Philadelphia Med. Journ. 1900, Nr. 1.
— Roentgen ray examinations in diseases of the thorax. Yale Med. Journ. 1900, Vol. VI, p. 233—240.

D. 8. a) Normale und pathologische Verhältnisse und Untersuchungsmethoden des Herzens.

Abée-Nauheim, Über Herzgrenzenänderung durch mechanischen Einfluß im Röntgenbilde. Med. Gesellsch. in Gießen, 3. III. 1903. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1903, Nr. 33, S. 260.
Abrams-San Francisco, The Value of the Roentgen rays in cardiac diagnosis. New York med. Journ. 1897, p. 785, june 12.
— The rays in the study of the heartreflex. Philadelphia med. Journ. 1900, Nr. 1.
Albers-Schönberg-Hamburg, Die Bestimmung der Herzgröße mit besonderer Berücksichtigung der Orthophotographie. (Distanz- und Teleaufnahme.) Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 38.
Antony et **Loison,** Examen du coeur à la radioscopie au point de vue de l'aptitude au service militaire. Arch. dc méd. et de pharmacie militaires 1903, vol. XLII. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 168 und Schmidts Jahrbücher 1904.
Baldes, Heichelheim und **Metzger,** Untersuchungen über den Einfluß großer Körperanstrengungen auf Zirkulationsapparat. Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 38, S. 1865.
Barbier, Un cas de dextrocardie, dans le cours d'une sclérose pulmonaire tuberculeuse droite. Société méd. des hôpitaux, 23. II. 1900.
Bardachzi-Prag, Ein neuer orthodiagraphischer Durchleuchtungsapparat. Deutsche med. Wochenschr. 1908, Nr. 37, S. 1594.
Barié, Le volume du coeur chez les chlorotiques. Revue de médecine 1908, Nr. 8. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1909, S. 8.
Beck, R., Wien, Touristik und Herz. Wiener med. Wochenschr. 1906, Nr. 6 u. 7.
— Orthodiagraphische Untersuchungen über die Herzgröße bei Tuberkulösen. Deutsches Arch. f. klin. Med. 1910, Bd. C, Heft 5 und 6. Ref.: Berliner klin. Wochenschrift 1911, Nr. 6, S. 263.
Beck und **Dohan,** Über Veränderungen der Herzgröße im heißen und kalten Bade. Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 4, S. 171.
Beck und **Ebstein,** Einfluß sportlicher Extremleistungen aufs Herz. Wiener klin. Wochenschr. 1908, Nr. 15. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 16, S. 866.
Béclère-Paris, Les rayons de Roentgen et le déplacement du coeur à droite dans les grands épanchements de la plèvre gauche. Soc. méd. des hôspitaux, 15. VII. 1898.
— Zur Differentialdiagnose der Aneurysmen und der Tumoren, die fälschlich als Aneurysmen aufgefaßt werden. Bull. et mém. de la soc. de radiol. méd. de Paris 1910, Nr. 14. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 5, S. 315.
Benedikt, Hermann, Wien, Demonstration von Röntgenbildern einer Dextrokardie und Aneurysmen. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 28. I. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 5, S. 197.
— Demonstration eines Falles von Herz- und Gefäßerweiterung. K. k. Gesellsch. d. Ärzte, Wien, 1. IV. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898. Bd. I, Heft 6, S. 242.
Benedikt, Moritz, Wien, Die Herztätigkeit in Röntgenscher Beleuchtung. Versamml. d. Gesellsch. Deutscher Naturforscher u. Ärzte, Frankfurt a. M., 24. IX. 1896. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1896, Nr. 42, S. 967.

Benedikt, Moritz, Wien, Cardiac movements as seen by means of the Roentgen rays. Austrian Med. Chambers, 3. X. 1896. Ref.: Lancet 1896, Vol. II, p. 1275.
— Ein Fall von Herzverdrehung nach Trauma. Ztschr. f. klin. Med. 1903, Bd. L, Heft 6 und 7.
— Über eine eigenartige Verdrehung (Luxation) des Herzens. Intern. Kongr. f. med. Elektrol. u. Radiologie, Amsterdam 1908.
Berdach, Vitium cordis. Wiener klin. Wochenschr. 1897, S. 179.
Beyer, Der Einfluß des Radfahrens auf das Herz. Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 30, S. 1436 und Nr. 31, S. 1496.
Bickel, Über den Einfluß des Alkohols auf die Herzgröße. Münchener med. Wochenschrift 1903, Nr. 41, S. 1770.
Bing, Über die Bestimmung der Grenzen des Herzens bei Perkussion. Bibliothek for Läger 1907, H. 3 u. 4. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1907, S. 1550.
Bingel, Untersuchungen über den Einfluß des Biertrinkens und Fechtens auf das Herz junger Leute. Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 2, S. 57.
Bittdorf-Leipzig, Die Bedeutung des linken mittleren Herzschattenbogens. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 28.
Bloch, Willy, Berlin, „Normalaufnahmen" des Herzens und ihre klinische Bedeutung. Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 36, S. 1657. Ref.: Münchener med. Wochenschrift 1910, Nr. 38, S. 2011.
Blumenfeld-Wiesbaden, Demonstration des Radiogrammes des Thorax eines Patienten, welcher sich wegen Dextrokardie in ärztlichen Gesellschaften gegen Entgelt sehen läßt. Ärztlicher Verein zu Wiesbaden, 7. IX. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 282.
Bouchard, Radiography and the physiologie of the heart. Academy of Med., Paris, 15. VIII. 1898. Ref.: Lancet 1898, Vol. II, p. 721.
— Un cas d'inversion du coeur exclusivement. Société de biologie, 3. XII. 1898.
— Quelques points de la physiologie normale et pathologique du coeur révélés par l'examen radioscopique. Comptes rendus, 8. VIII. 1898.
— L'ampliation de l'oreilette droite du coeur pendant l'inspiration, démontrée par la radioscopie. Comptes rendus, 24. I. 1898 et Soc. de biologie, 22. I. 1898.
Bruck-Berlin, Über den Blutdruck bei plötzlichen starken Anstrengungen und beim Valsalvaschen Versuch nebst Untersuchungen über die hierbei eintretenden Veränderungen der Herzgröße. Deutsches Arch. f. klin. Medizin, Bd. XCI, Heft 1 und 2. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 11, S. 398.
Burghart-Berlin, Röntgenphotographie eines angeborenen Herzfehlers. Verein f. innere Medizin, 21. XI. 1898. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1898, Nr. 49, S. 1093.
de la Camp, Oskar, Kongenitale Herzleiden. Die Deutsche Klinik am Eingange des 20. Jahrh. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 164.
— Zur Kritik der sogenannten modernen Methoden der Herzgrößenbestimmung. Therapie der Gegenwart, August 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 267.
— Beiträge zur Physiologie und Pathologie der Zwerchfellatmung, einschließlich der zugehörigen Herzbewegungen. Ztschr. f. klin. Medizin, Bd. XLIX, Heft 5 und 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 268.
— Experimentelle Studien über die akute Herzdilatation. Ztschr. f. klin. Medizin, Bd. LI, Heft 1 und 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 159.
— Zur Methodik der Herzgrößenbestimmung. 21. Kongreß f. innere Medizin in Leipzig, 18.—21. IV. 1904. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 211.
— Etwas über physikalische Herzdiagnostik. Berliner klin. Wochenschr. 1905, Nr. 7, S. 180.
Ceresole, G., La Teleradiographie. Ref.: Zentralbl. f. Röntgenstr., Bd. I, S. 295.
Claytor and **Merrill,** Orthodiagraphy in the study of the heart and great Vessels. Amer. Journ. of Med. Science, July 1909. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, May 1910, Nr. 118, p. 404.

Cowl-Berlin, Die Röntgographie des Herzens. 22. Balneologischer Kongreß, Berlin, 7.—11. III. 1901. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1901, Nr. 14, S. 382.

Criegern, Ergebnisse der Untersuchung des menschlichen Herzens mittels fluoreszierenden Schirmes. 17. Kongreß f. innere Medizin, Karlsbad, 11.—14. IV. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 5, S. 191.

Curschmann, H., Zur Methodik der perkutorischen Bestimmung der wahren Herzgröße. Naturforscher- und Ärzteversammlung 1905. Ref.: Med. Klinik 1905, S. 1203.

— Bemerkungen zur Theorie und Praxis der Schwellenwertperkussion. Deutsche med. Wochenschr. 1907, Nr. 52, S. 2172.

Curschmann und **Schlayer,** Über Goldscheiders Methode der Herzperkussion. Deutsche med. Wochenschr. 1905, Nr. 50, S. 1996 und Nr. 51, S. 2054.

Davidsohn-Berlin, Die Herzdarstellung mittels Röntgenstrahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1908, Nr. 37, S. 1595.

Deneke, Zur Röntgendiagnostik seltenerer Herzleiden. Deutsches Arch. f. klin. Medizin, Bd. LXXXIX, Heft 1—4. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 7, S. 268.

Destot-Lyon, Des modifications de la forme et du volume du coeur dans les différentes affections et de l'emploi de l'orthodiagraphe. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 228.

Determann-St. Blasien, Demonstration der Beweglichkeit des Herzens in toto bei Lageveränderungen des Körpers durch Röntgenphotographien. 17. Kongreß f. innere Medizin, Karlsbad, 12. IV. 1899. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1899, Nr. 19, S. 423 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 5, S. 191.

— Die Beweglichkeit des Herzens bei Lageveränderungen des Körpers. Verein f. innere Medizin, Berlin, 26. II. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 159.

Deycke-Hamburg, Zur Röntgendiagnostik seltener Herzleiden. Deutsches Arch. f. klin. Medizin 1907, Bd. LXXXIX. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 220.

Dietlen-Straßburg, Die Perkussion der wahren Herzgrenzen. Deutsches Arch. f. klin. Medizin, Bd. LXXXVIII. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 379.

— Über Herzdilatation bei Diphtherie. Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 15, S. 683.

— Über Größe und Lage des Herzens und ihre Abhängigkeit von physiologischen Bedingungen. Deutsches Arch. f. klin. Medizin, Bd. LXXXVIII.

— Orthodiagraphische Beobachtungen über Herzlagerung bei pathologischen Zuständen. Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 1, S. 8.

— Orthodiagraphische Untersuchungen über pathologische Herzformen und das Verhalten des Herzens bei Emphysem und Asthma. Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 34, S. 1770.

— Orthodiagraphische Beobachtungen über Veränderungen des Herzens bei Infektionskrankheiten. Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 40, S. 2077.

Dietlen und **Moritz,** Über das Verhalten des Herzens nach langdauerndem und anstrengendem Radfahren. Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 10, S. 489.

Dumstrey-Leipzig, Über Veränderungen am Herzen durch Bad und Gymnastik, nachgewiesen durch Röntgenstrahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1897, Nr. 18, S. 287.

Eiykmann-Scheveningen, Ein neuer Orthodiagraph. Journal de radiographie 1908, Nr. 11. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, S. 350.

Elischer und **Engel,** Orthodiagraphie. Orvosi Hetilap 1907, Nr. 33 u. 34.

Engel, Über die Bestimmung der linken Herzgrenze. Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 35, S. 1502.

Espina y **Capo**-Madrid, Etude de rectification de l'aire cardiaque au moyen des rayons X. (Herzstelle.) II. Internat. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie, Bern, 1.—6. XI. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 1, S. 50.

Ewald, Zur Schwellenwertperkussion des Herzens. Deutsche med. Wochenschr. 1907, Nr. 30, S. 1222.

Feilchenfeld und **Freudenthal,** Ein Fall von kongenitalem Herzfehler mit angeborenem Oberschenkeldefekt. Berliner med. Gesellsch., 31. I. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 195.

Franze-Bad Nauheim, Zur Technik der Orthodiagraphie. Münchener med. Wochenschrift 1906, Nr. 47, S. 2300.

— Demonstration einer durchsichtigen Zeichenebene für Orthodiagramme. Verhandl. d. Kongr. d. inneren Medizin 1907, S. 553.

— How to estimate the functional power of the heart. New York med. Journal 1908. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1908, S. 711.

Freund, Orthodiagramm von einem Herzneurastheniker. Deutsche med. Wochenschr. 1907, Nr. 38, S. 1559.

Galli, L'orthodiagrafia nella diagnose della malattie di cuvre. Il. Policlinico, Vol. XV, F. 2.

Garrigou, Radiographie du coeur. Acad. de méd., 29. III. 1898.

Gerhardt, Nachweis einer Anomalie des Herzens durch Röntgenstrahlen. Verein f. innere Medizin in Berlin. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1898, Nr. 8, S. 41.

Gillet-Berlin, Über die Verschiedenheit der Resultate der Orthodiagraphie und der Perkussion des Herzens. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 378.

Götzl und **Kienböck,** Asthma bronchiale und Verkleinerung des Herzens. Wiener klin. Wochenschr. 1908, Nr. 36. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 2, S. 128.

Gocht, H., Halle, Herz. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 266.

— Erkrankungen des Herzens. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 388.

Goldscheider, Über Herzperkussion. Deutsche med. Wochenschr. 1905, Nr. 9, S. 333 und Nr. 10, S. 382.

— Bemerkungen zur Herzperkussion. Verhandl. d. Kongr. f. innere Medizin 1907, S. 348.

— Zur Schwellenwertsperkussion des Herzens. Deutsche med. Wochenschr. 1907, Nr. 28, S. 1121.

Groedel III, Franz, Bad Nauheim (Frankfurt a. M.), Die Normalmaße des vertikalen Herzorthodiagrammes. Annalen d. städt. Krankenhäuser zu München 1908, Bd. XIII.

— The Examination of the heart by the Roentgen rays. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XII, Nr. 93, p. 303.

— Beobachtungen über den Einfluß der Respiration auf Blutdruck und Herzgröße. Zeitschr. f. klin. Medizin 1910, Bd. LXX, S. 47.

— Über Differenzierung einzelner Herzhöhlen im Röntgenbild und den Nachweis von Kalkschatten in der Herzsilhouette intra vitam. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 337.

— Röntgenkinematographische Studien über den Einfluß der normalen Respiration auf Herzgröße und Herzlage. Ztschr. f. klin. Medizin, Bd. LXXII, Heft 3 und 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 410.

— Das Verhalten des Herzens bei kongenitaler Trichterbrust. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 13, S. 684.

Groedel, Theo und **Groedel III, Franz,** Bad Nauheim, Die Form der Herzsilhouette. Naturforscherkongreß 1907.

— Die Beeinflussung der Herzdilatation durch Kohlensäurebäder. Monatschr. f. phys. u. diät. Heilmethode 1909, Nr. 1.

— Über die Form der Herzsilhouette bei den verschiedenen Klappenfehlern. Deutsches Arch. f. klin. Medizin, Bd. LXXXIII, Heft 1 und 2. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 1, S. 39.

— Über die Form der Herzsilhouette bei den angeborenen Herzkrankheiten. Deutsches Arch. f. klin. Medizin 1911, Bd. CIII, Heft 3 und 4. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 36, S. 1659.

Grote, Wie orientieren wir uns am besten über die wahren Herzgrenzen. Deutsche med. Wochenschr. 1902, Nr. 13, S. 221.

Grunmach-Berlin, Über die Leistungen der X-Strahlen zur Bestimmung der Lage und Grenzen des Herzens. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Cassel, 21. IX. 1903. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1903, Nr. 43, S. 335.

Guilleminot-Paris, Radiographie du coeur et de l'aorte aux différentes phases de la révolution cardiaque. Comptes rendus, 17. VII. 1899.

— Cinématoradiographie du coeur. Arch. d'électr. méd. expér. et cliniques, 15. XII. 1899, Nr. 84. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 168.

— L'aire cardiaque chez les tuberculeux guéris. Comptes rendus de l'académie des sciences, 20. III. 1905 et Thèse de M. A. Chiron, 1905.

— L'orthodiagraphie et le diagnostic de la tuberculose, aire du coeur. Revue de la tuberculose, juin 1905.

Guttmann-Berlin, Über die Bestimmung der wahren Herzgröße mittels Röntgenstrahlen. Ztschr. f. klin. Medizin, Bd. LVIII, Heft 5 und 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 1, S. 65.

— Über die Bestimmung der sogenannten wahren Herzgröße mit Röntgenstrahlen. Berliner militärärztl. Gesellsch., 21. III. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 248.

Handwerk, Über die Bestimmung des Herzumrisses (nach Moritz) und deren Bedeutung für den praktischen Arzt. Münchener med. Wochenschr. 1902, Nr. 6, S. 230.

Heitler, Über das Zusammenfallen von Volumveränderungen des Herzens mit Veränderungen des Pulses. Berliner klin. Wochenschr. 1906, Nr. 10, S. 281.

Herz, Zur Orthodiagraphie des Herzens. Wiener klin. Wochenschr. 1907, Nr. 42, S. 1291.

— Über scheinbare Vergrößerung des Herzens. Med. Klinik 1908, Nr. 21, S. 778.

— Über den Platzmangel des vergrößerten Herzens. Prager med. Wochenschr. 1908, Nr. 28. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1909, S. 8.

✲**Heyerdahl,** Studien über die Orthodiagraphierung des Herzens und der Lunge bei Gesunden und Kranken. Inaug.-Diss., Christiania 1910.

Hochhaus, Die modernen Methoden zur Bestimmung der Herzgrenzen. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 9, S. 415.

Hochsinger-Wien, Röntgenogramme von Herzhypertrophien. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde in Wien, 11. IV. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 217.

Hofbauer-Wien, Rekurrenslähmung bei Mitralstenose. Wiener klin. Wochenschr. 1902, Nr. 41.

Hoffmann, A., Düsseldorf, Über Beobachtung von Herzarhythmie mit Röntgenstrahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1899, Nr. 15, S. 243.

— Ein Apparat zur gleichzeitigen Bestimmung der Herzgrenzen in Verbindung mit den Orientierungspunkten und Linien der Körperoberfläche. Zentralbl. f. innere Medizin 1902, Nr. 19, S. 473.

— Gibt es eine akute Erweiterung des normalen Herzens? Verhandl. d. Kongr. f. innere Medizin 1902, S. 308.

— Über Herzuntersuchung. Deutsche med. Wochenschr. 1904, Nr. 17, S. 612.

— Über die Beurteilung therapeutischer Einwirkungen aufs Herz. Münchner med. Wochenschr. 1904, Nr. 32, S. 1454.

— Neuere Fortschritte in der Diagnostik der Herzkrankheiten. Deutsche med. Wochenschr. 1908, Nr. 1, S. 13.

Holzknecht, Das Röntgenverfahren in der inneren Medizin. Wiener med. Wochenschrift 1902, Nr. 16.

Holzknecht und **Hofbauer**-Wien, Veränderungen des Herzstandes und respiratorische Lokomotion des Herzens bei Seitenlage. Respiratorische Größenschwankungen des Herzschattens. Mitteil. a. d. Laboratorium f. radiol. Diagnostik u. Therapie 1907, Heft 2. Gustav Fischer, Jena.

Holzknecht und **Hofbauer,** Beobachtungen über den Einfluß der Respiration auf Blutdruck und Herzgröße. Zeitschr. f. klin. Medizin 1910, Bd. LXX, S. 358.

Hornung, Über Vorzüge und Fehler der Orthodiagraphie und der Friktionsmethode bei Bestimmung der Herzgrenzen. Verhandl. d. Kongr. f. innere Medizin 1902, S. 427.

— Über die Bestimmung der Herzgrenzen nach Smith. Münchner med. Wochenschrift 1903, Nr. 35, S. 1510.

— Ist die Orthodiagraphie für exakte Herzuntersuchungen brauchbar. Wiener klin. Rundschau 1903, Nr. 37. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VII, S. 47.

— Beiträge zur Frage der akuten Herzerweiterung. Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 39, S. 1769.

Imbert, Rôle de la radiographie dans une récente affaire de Coeur d'assises. (Herzaffektionen.) Arch. d'électricité médicale, 25. XI. 1908, Nr. 25. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 12, p. 522.

Jaffé, Die Lokalisation des linken Vorhofs des Herzens im Röntgenbild. Zeitschr. f. klin. Medizin, Bd. LXVIII.

Jamin-Erlangen, Stereoskopische Röntgenaufnahmen menschlicher Herzen. XXIV. Kongreß f. innere Medizin, Wiesbaden, 15.—18. IV. 1907. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1907, S. 1611.

✲**Jamin** und **Merkel,** Die Koronararterien des menschlichen Herzens unter normalen und pathologischen Verhältnissen. Gustav Fischer, Jena 1907.

Karfunkel, Bestimmungen der wahren Lage und Größe des Herzens und der großen Gefäße durch Röntgenstrahlen. Schlesische Gesellsch. f. vaterländ. Kultur, Breslau, 29. III. 1901. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 18, S. 145.

— Über orthodiagraphische Untersuchungen am Herzen. Münchener med. Wochenschrift 1902, Nr. 5, S. 193.

Kersten, Paul, Orthodiagraphische Untersuchungen über die Herzgröße bei Tuberkulose. Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 21, S. 982.

Kienböck-Wien, Angina pectoris hysterica. Radioskopie. Ztschr. f. neuere physik. Medizin, Nr. 5, S. 124. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 2, S. 86.

— Angina pectoris hysterica. Radioskopie. Tetanus cordis. Wiener klin. Wochenschrift 1904, Nr. 18. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 6, S. 351.

— Das Herz im hysterisch-stenokardischen Anfall. Radioskopie. Zentralbl. f. innere Medizin 1904, Nr. 21, S. 556.

— Über vorübergehende Verkleinerung des Herzens. Intern. Kongreß f. med. Elektrologie u. Röntgenkunde, Amsterdam 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 426.

— Über die Verkleinerung des Herzens. Lyon méd., 3. I. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 352.

Kienböck, Selig und **Beck**-Wien, Herzuntersuchungen bei Schwimmern. Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 29 und 30.

Kirchner, Über die Lage der Brustwarze und über das Lageverhältnis der Herzspitze zur linken Brustwarzenlinie. Anat. Hefte von Merkel und Bonnet, Bd. X, 3. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1899, Nr. 28, S. 740.

Kirschner, Wie ist bei Untersuchungen, besonders bei Gutachten die Herzspitze topographisch zu bestimmen. Deutsche med. Wochenschr. 1905, Nr. 21, S. 819.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Technik der Herstellung fast orthoröntgenographischer Herzphotogramme vermittels Röntgeninstrumentarien mit kleinster Elektrizitätsquelle. Wiener klin. Rundschau 1905, Nr. 16. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IX, Heft 1, S. 76.

— Teleröntgenographie des Herzens. Deutsche med. Wochenschr. 1908, Nr. 5 und Sommers Röntgenkalender 1909.

— Herz. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 166.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Pericard. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 173.

— Dislocations of the heart. (Verlagerungen des Herzens.) Arch. of the Roentgen Ray, März 1910.

Korányi und **Elischer,** Teleröntgenographie des Herzens in beliebigen Phasen seiner Tätigkeit. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 7, S. 265.

Kraus, Fr., Über Diagnostik der Herzkrankheiten mittels Röntgenstrahlen. Mitteil. d. Vereins d. Ärzte in Steiermark 1898, Nr. 1.

Kraus-Berlin, Konstitutionelle Herzschwäche. Med. Klinik 1905, Nr. 50. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 4, S. 300.

Krehl, Über Schädigungen des Herzens durch übermäßigen Sport. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 30, S. 1558.

Kronecker-Berlin, Über die Bedeutung der Röntgenuntersuchung für Herzfälle. Berliner Ver. f. innere Medizin, 2. XI. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. VII, Heft 3, S. 156.

Lehmann und **Schmoll**-San Francisco, Pericarditis adhaesiva im Röntgenogramm. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 3, S. 196.

Leo-Bonn, Über einen Fall von Dexiocardie. Jahrbuch f. Kinderheilkunde, Bd. L, Heft 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 162.

Leonard, L., Die Röntgenographie des Herzens in Momentaufnahmen ohne Verstärkungsschirm. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 100.

Levi, Röntgenologische Untersuchungen über die Ermüdbarkeit des Herzens und des Zwerchfells bei Myasthenia gravis. Wiener klin. Rundschau 1906, Nr. 14. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 257.

Levy-Dorn-Berlin, Zur Untersuchung des Herzens mittels Röntgenstrahlen. Kongreß f. innere Medizin, Karlsbad, 11. IV. 1899. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschrift 1899, Nr. 17, S. 99.

— Zu den röntgenologischen Untersuchungsmethoden in der inneren Medizin. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, S. 335.

— Einfache Maßstäbe für die normale Herzgröße im Röntgenbilde. Berliner klin. Wochenschr. 1910, Nr. 44, S. 2017.

— Zur Röntgenuntersuchung des Herzens. Med. Klinik 1911, Nr. 28. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 338.

— Herzuntersuchung mit Röntgenstrahlen. Verein f. innere Medizin u. Kinderheilkunde, Berlin, 27. III. 1911. XXXII. Balneologenkongreß, Berlin, 1. III. 1911. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 13, S. 624.

Levy-Dorn und **Lennhoff**-Berlin, Untersuchungen an Ringkämpfern. Deutsche med. Wochenschr. 1905, Nr. 22, S. 869.

Levy-Dorn und **Möller, C.,** Einfache Maßstäbe für die normale Herzgröße im Röntgenbild. Ztschr. f. klin. Medizin, Bd. LXXII, Heft 5 und 6.

Lippert, Über einige neuere Versuche einer Verbesserung der Herzgrenzenbestimmung nebst Bemerkungen über sinusoidale Voltasation. Berliner klin. Wochenschr. 1904, Nr. 17, S. 444.

Lüdke und **Schüller,** Über die Wirkung experimenteller Anämien auf die Herzgröße. Deutsches Archiv f. klin. Medizin, Bd. C, Heft 5 und 6. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 3, S. 128.

Macintyre, John, Glasgow, Photographs of the denser portions of the lungs and of the outlines of the heart. The Brit. Med. Assoc., 8. VIII. 1896. Ref.: Lancet 1896, Vol. II, p. 386 and 420.

Massini, Über Nitrobenzolvergiftung, Blutbefund und Verhalten des Herzens bei derselben. Deutsches Archiv f. klin. Med., Bd. CI, Heft 1 und 2. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 3, S. 130.

Mendelsohn, Der Tiefstand des Herzens. Festschrift für Leyden.

Mendl, Zur Frage der akuten Herzdilatation. Wissenschaftl. Gesellsch. deutscher Ärzte in Böhmen, 16. I. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 293.

Mendl und **Selig,** Über Herz- und Blutbefunde bei Lungentuberkulose. Prager med. Wochenschr. 1907, Nr. 41. Ref.: Schmidts Jahrbuch, Bd. CCXCIX.

du Mesnil de Rochemont, Zur Methodik der Herzuntersuchung mittels des Orthodiagraphen. Festschrift für G. v. Rindfleisch. W. Engelmann, Leipzig 1907.

Meyer und **Pfeiffer**-Kiel, Über die Röntgendiagnostik des Herzens. (Teleröntgenographie.) Med. Gesellsch., Kiel, 16. II. 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 21, S. 1160.

Moritz, F., Über exakte Größenbestimmung des Herzens mittels des Röntgenstrahlenverfahrens. Ärztlicher Verein in München, 16. V. 1900. Ref.: V.-B. der Deutschen med. Wochenschr. 1900, Nr. 31, S. 191.

— Mitteilungen über die Ergebnisse der Röntgenuntersuchung des Herzens. XIX. Kongreß f. innere Medizin, Berlin, 16.—19. IV. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 5, S. 237.

— Ergebnisse der orthodiagraphischen Herzbestimmung für die Herzperkussion. Verhandl. d. Kongr. f. innere Medizin 1901, S. 524.

— Über orthodiagraphische Untersuchungen am Herzen. Münchener med. Wochenschrift 1902, Nr. 1.

— Über die Bestimmung der Herzgrenzen nach Smith. Münchener med. Wochenschrift 1903, Nr. 31, S. 1333.

— Methodisches und Technisches zur Orthodiagraphie. Deutsches Arch. f. klin. Medizin 1904, Bd. LXXXI.

— Über Veränderungen in der Form, Größe und Lage des Herzens beim Übergang aus horizontaler in vertikale Körperstellung. Zugleich ein zweiter Beitrag zur Methodik der Orthodiagraphie, insbesondere zu der Frage, wie die Orthodiagramme auszumessen seien und welche Körperstellung für die Orthodiagraphie des Herzens zu wählen sei. Deutsches Archiv f. klin. Medizin, Bd. LXXXII. 1905.

— Über Herzdilatation. Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 15.

— Über die Bestimmung der sogenannten wahren Herzgröße mittels Röntgenstrahlen. Ztschr. f. klin. Medizin, Bd. LIX, S. 111. Ref.: Ztschr. f. innere Medizin 1906, Nr. 34, S. 846, Jahrg. 27.

— Einige Bemerkungen zur Frage der perkutorischen Darstellung der gesamten Vorderfläche des Herzens. Deutsches Archiv f. klin. Medizin, Bd. LXXXVIII. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 132.

— Methoden zur Herzuntersuchung. Die deutsche Klinik am Eingange des 20. Jahrhunderts. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 220.

— Ergebnisse der Orthodiagraphie für die Herzuntersuchung. Straßburger med. Zeitung 1907, Heft 8.

— Zur Frage der Perkussion des rechten Herzrandes. Deutsche med. Wochenschr. 1908, Nr. 9, S. 366.

— Über funktionelle Verkleinerung der Herzspitze. Münchner med. Wochenschr. 1908, Nr. 14, S. 731.

— Über die Veränderungen des Herzvolumens unter normalen und pathologischen Verhältnissen. Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 16, S. 882.

— Zur Frage von der akuten Dilatation des Herzens durch Überanstrengung. Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 25.

Nogier, Téléradiographies instantanées du coeur et du thorax. Association française pour l'avancement des sciences, Dijon, 4. VIII. 1911.

Ossowski, Beobachtungen bei Herzuntersuchungen mittels Röntgenstrahlen. Russki Wratsch 1909, Nr. 12. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 6, S. 424.

Osterroht, Verlagerung des Herzens infolge angeborenem Lungendefekts. Deutsche militärärztl. Ztschr. 1910, Heft 11. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 11, S. 399.

✲**Otten, M.,** Die Bedeutung der Orthodiagraphie für die Erkennung der beginnenden Herzerweiterung. F. C. W. Vogel, Leipzig 1912.

Petit-Paris, Dextrocardie isolée d'origine congénitale. Bull. de la société méd. des hôpitaux de Paris, 4. III. 1908.

Pfeiffer, Untersuchungen an Wettgehern und Wettfahrern. Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 3, S. 93.

Posch und **Siding,** Demonstration von Bildern des blutgefüllten und blutleeren Herzens. K. k. Gesellsch. der Ärzte Wiens. Wiener klin. Wochenschr. 1899, Nr. 2, S. 49.

Potain, De la mensuration du coeur par la percussion et par la radiographie. Comparaison des deux méthodes Semaine médicale 1901, XXI, 53.

Przygode, P., Über die Rückwirkung der Aortenaneurysmen auf das Herz. Mitteil. a. d. Hamburgischen Staatskrankenanstalten, Bd. X, Heft 3. Hamburg, Jan. 1910.

✲**Quast, Aravantinos,** Die Perkussion in der Bestimmung der Herzgrenzen. M. Günther, Berlin 1907.

Raab, Beitrag zur funktionellen Diagnose der beginnenden Kreislaufstörung. Verhandl. d. Kongr. f. innere Medizin 1906, S. 498.

— Zur Frage von der akuten Dilatation des Herzens durch Überanstrengung. Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 11, S. 555.

Reh, Zur Bestimmung der wahren Organgröße aus der Größe des Röntgenschattens. Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 41, S. 2116.

Reyher, Über den Wert orthodiagraphischer Herzuntersuchungen bei Kindern. Jahrbuch für Kinderheilkunde 1906, Bd. XIV.

Rieder-München, Die Orthoröntgenographie des menschlichen Herzens. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik 1906, Bd. II, S. 3.

Rimbach-Berlin, Einwirkung der Herzmassage auf die Herzgröße und die Weite der Aorta. Kongreß f. innere Medizin, 6.—9. IV. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 49.

Rombach, K. A., De orthodiagraphie en hare waar de voor de bepaling der hart-fignur. (Herz.) Jahrbuch der Kinderheilkunde, Bd. LXVIII, Heft 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 151.

✲**Romberg,** Lehrbuch der Krankheiten des Herzens und der Blutgefäße. 2. Aufl. Ferdinand Enke, Stuttgart.

— Über Herzdilatation. Deutsche med. Wochenschr. 1908, Nr. 47, S. 2009.

— Die Lehre von den Herzneurosen. Verhandl. d. II. Kongr. d. Deutschen Ges. f. Neurologie, Wien 1909.

Rosenbach, Bemerkungen über funktionelle Diagnostik mit besonderer Berücksichtigung der Perkussion des Herzens. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 21, S. 914.

Rosenfeld, Über die Methoden zur Grenzbestimmung des Herzens. Berliner klin. Wochenschr. 1904, Nr. 2, S. 34.

Rudis-Jicinsky-Iowa, An old shoulder luxation, calcaneous deposits, valve of heart. (Kalkablagerung, Herzklappe.) West. Surg. Assoc., Dez. 1901, p. 37.

Rumpf-Hamburg-Bonn, Über die Behandlung der Herzkrankheiten mit oszillierenden Strömen. Deutsche med. Wochenschr. 1908, Nr. 41, S. 2157.

— Orthodiagraphie des Herzens und Thoraxverschiebung. XXVI. Kongreß f. innere Medizin. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 67.

Satterthwaite, Fluorography for determining the position, size and movements of the heart. (Herz.) New York Med. Record, April 1897, p. 508.

Schieffer, Über den Einfluß des Ernährungsstandes auf die Herzgröße. Aus der med. Klinik in Gießen. Deutsches Archiv f. klin. Med., Bd. XCII, Heft 1 und 2. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 4, S. 159.

— Über den Einfluß der Berufsarbeit auf die Herzgröße. Deutsches Archiv f. klin. Medizin, Bd. XCII, Heft 5 und 6. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 10, S. 390.

— Über den Einfluß des Militärdienstes auf die Herzgröße. Deutsches Archiv f. klin. Medizin, Bd. XCII, Heft 5 und 6. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 10, S. 391.

— Orthodiagraphische Untersuchung an Radfahrern. Med. Gesellsch. in Gießen, 27. XI. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 128.

Schiefferdecker, Indikationen und Kontraindikationen des Radfahrens. Schmidts Jahrbücher 1901, Bd. CCLXX, Heft 2 (Literatur).

Schmincke-Bad Elster, Ein Hilfsmittel zur Unterscheidung der Systole und der Diastole bei der Auskultation. Berliner klin. Wochenschr. 1910, Nr. 33, S. 1543.
— Röntgenuntersuchungen über die Einwirkung von Bädern und hydrotherapeutischen Prozeduren auf die Herzgröße. III. Congrès intern. de physiothérapie, Paris. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 2, S. 119.
Schott-Bad Nauheim, Über Veränderungen am Herzen durch Bad und Gymnastik, nachgewiesen durch Röntgenstrahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1897, Nr. 14, S. 220.
— Experimente mit Röntgenstrahlen über akute Herzüberanstrengung. Deutsche med. Wochenschr. 1897, Nr. 31, S. 495.
— Röntgenbilder von akuter Herzdilatation. Verein f. innere Medizin, Berlin, 15. III. 1897. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1897, Nr. 12, S. 259.
— Über chronische Herzmuskelerkrankungen. Verhandl. d. Kongresses f. innere Medizin 1898.
— Die Insuffizienz des Herzmuskels. Verhandl. d. Kongresses f. innere Medizin 1899.
— Über Behandlung chronischer Herzkrankheiten im jugendlichen Alter. Wiener med. Wochenschr. 1899, Nr. 17.
— Influenza und chronische Herzkrankheiten. Verhandl. d. Kongr. f. innere Medizin 1900, S. 205.
— Über das Verhalten des Blutdrucks bei der Behandlung chronischer Herzkrankheiten. Verhandl. d. Kongr. f. innere Medizin 1901, S. 182.
— Überanstrengung des Herzens. Kongreß f. innere Medizin, 6.—8. IV. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 48.
— Zur Frage der akuten Herzüberanstrengung. Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 18.
— Akute Überanstrengung des Herzens. J. F. Bergmann, Wiesbaden, 4. Aufl. 1908.
Schüle, Die Orthodiagraphie und Perkussion des Herzens. Arch. of Electrology and Radiologie 1904, Nr. 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 1, S. 62.
Schuster-Nauheim, Über Durchleuchtung des Brustkorbes mit Röntgenstrahlen, insbesondere bei Erkrankungen des Herzens und der Aorta. XX. Balneologenkongreß, Berlin, 3.—7. III. 1899. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1899. Nr. 13, S. 291.
Schwarz, Gottwald, Wien, Über einen typischen Röntgenbefund am Herzen Fettleibiger und dessen anatomische Grundlage. Wiener klin. Rundschau 1910, Nr. 51. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 4, S. 155.
— Verkalkung nach traumatischer Pericarditis. Wiener klin. Rundschau 1911, Nr. 3. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 6, S. 242.
Selig, Beitrag zur Kenntnis der Herzdilatation. Wiener klin. Wochenschr. 1905, Nr. 32.
— Der Einfluß schwerer Muskelarbeit auf Herz und Nieren bei Ringkämpfern. Wiener klin. Wochenschr. 1907, Nr. 5, S. 133.
— Klinische Beobachtungen über die Herzvibration. Berliner klin. Wochenschr. 1907, Nr. 26, S. 804.
— Sport und Herz. Med. Klinik 1908, Nr. 13, S. 448 (Literatur).
— Der Einfluß hydriatischer Prozeduren auf die Herzgröße. Berliner klin. Wochenschrift 1909, Nr. 22, S. 1011.
— Röntgenuntersuchungen des Herzens im Kohlensäurebad. Med. Klinik, 18. V. 1910, S. 709. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 4, S. 153.
Simmonds-Hamburg, Über den Nachweis von Verkalkungen am Herzen durch das Röntgenverfahren. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 371.
— Nachweis von Kalkablagerungen am Herzen durch Röntgenstrahlen. Ärztlicher Verein in Hamburg, 26. V. 1908.
Smith und **Hoffmann,** Zu Moritz: „Über die Bestimmung der Herzgrenzen nach Smith". Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 50, S. 2187.
Starck, Zur Frage der akuten Herzdilatation. Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 7, S. 302.

Stechow-Straßburg i. E. (Berlin), Über Röntgenphotographien der Brustorgane, besonders des Herzens. Sonderabdruck a. d. v. Leuthold-Gedenkschrift, Bd. I. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 1, S. 60.

Stuertz, Hr., Metz, Die Diagnose der Mitralfehler. Berliner militärärztl. Gesellsch., 21. XI. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 156.

Thomson, Campbell, The practical application of the Roentgen rays in diseases of the heart and great Vessels. (Herz und Gefäße.) Lancet 1896, Vol. II, p. 1676.

— The estimation of the size and shape of the heart by the Roentgen rays. (Herz.) Lancet 1896, Vol. II, p. 1011 and 1605.

— The Roentgen rays and the dorsal examination of the heart. (Herz.) Lancet 1896, Vol. II, p. 1790.

Treupel, Der gegenwärtige Stand der Lehre von der Perkussion des Herzens. Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 20, S. 972 und Nr. 21, S. 1037. Verhandl. d. Kongr. f. innere Medizin 1907, S. 332 (Diskussion).

— Über Herzneurosen. Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 47, S. 2404.

Vaillant, Le diagnostic de la mort réelle et la radiographie. (Herz.) Académie des sciences, 18. XI. 1907. Ref.: La presse méd. Nr. 97 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 189.

Vaquez et **Bordet,** De la valeur comparée de l'orthodiagraphie et de la percussion du coeur dans le rétrécissement mitral ans. (Herz.) La sem. méd. 1909, p. 217 ff. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 2, S. 73.

— Die Orthodiagraphie zur Bestimmung der pathologisch auftretenden Größenveränderungen des Herzens. Arch. d'électr. méd., Nr. 284. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 5, S. 314.

— L'utilité de la radioscopie et de l'orthodiagraphie dans l'examen du coeur. Assoc. française pour l'avancement des sciences, Dijon, 31. VII. 1911.

— Radioskopie und Orthodiagraphie bei der Untersuchung des Herzens. Arch. d'électr. méd., Nr. 318. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVIII, Heft 1, S. 82.

Variot et **Chicotot,** Une méthode de mensuration de l'aire du coeur par la radiographie. (Herz.) Comptes rendus 1898, 126, p. 1892—1893.

— Etude radioscopique des mouvements d'oscillation du coeur chez l'enfant sous l'influence du décubitus lateral droit et gauche. Société méd. des hôpitaux, 17. III. 1899.

— Radiographie des Herzens (genaue Größenbestimmung). Pariser Société méd. des hôpitaux, 11. et 25. V. 1900.

Vehsenmeyer-Berlin. Ein Fall von kongenitaler Dexiokardie, zugleich ein Beitrag zur Verwertung der Röntgenstrahlen im Gebiete der inneren Medizin. Deutsche med. Wochenschr. 1897, Nr. 12, S. 180.

Veith, A., Über orthodiagraphische Herzuntersuchungen bei Kindern im schulpflichtigen Alter. Jahrbuch f. Kinderheilkunde, Bd. LXVIII, Heft 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 151.

Walbaum, Ein interessanter Fall von erworbener Dextrokardie. Deutsche med. Wochenschr. 1901, Nr. 38.

Walsham und **Halls,** The orthodiagraph. Brit. med. Journ. 1907, Vol. II, p. 651.

Weber, A., Gießen, Über eine neue Methode zur Aufnahme von Röntgenbildern des Herzens in verschiedenen Phasen der Herzrevolution. Verhandl. d. Kongr. f. innere Medizin 1910.

— Zur Herzkinematographie. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 37, S. 1954.

Williams, Francis H., Boston, The importance of knowing the size of the heart; inaccuracy of percussion in determining it as shown by X-ray examination. (Herz.) Med. Communications Mass. Med. Soc. 1899, Vol. XVIII, p. 175—188.

— A comparison between a radiographic and a fluoroscopic examination in a case of dextrocardia. (Herz.) Trans. Assoc. Amer. Physicians 1902, p. 367.

Zinn-Berlin, Nachweis einer Anomalie des Herzens durch Röntgenstrahlen. Verein f. innere Medizin, Berlin, 21. II. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. I, Heft 6, S. 243.

D. 8. b) Normale und pathologische Verhältnisse und Untersuchungsmethoden der Blutgefäße.

Albers-Schönberg-Hamburg, Arteriosklerose: röntgenologischer Nachweis. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 49. Diskussion.

Alexander-Berlin, Aortenaneurysma nur durch Röntgenstrahlen diagnostiziert. Laryngologische Gesellsch., 4. XI. 1898. Berliner klin. Wochenschr. 1899, Nr. 18, S. 395.

Alexander, Béla, Budapest, Kalkringe in der Aorta. (Diskussionsbemerkung.) Verhandlungen d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 53.

Alwens und **Frank,** Zur Radioskopie des Kreislaufs. Wissenschaftl. Vereinigung am städtischen Krankenhaus in Frankfurt a. M., 7. VI. 1910. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 33, S. 1761.

Arcarisi, La radioscopia del fascio cardio-vasulare in condizioni fisiologiche et patalogiche. Riforma med. 1903, Nr. 33. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 229.

Arnsperger, Perforierendes Aortenaneurysma im Röntgenbilde. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 7.

Aron-Berlin, Zur frühzeitigen Diagnose der Aortenaneurysmen mittels X-Strahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1897, Nr. 22, S. 342.

Baetjer-Baltimore, The X-ray diagnosis of thoracic aneurysms. Bull. of the John Hopkins Hospital, Januar 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 260.

— Orthoröntgenographische Studie von Aneurysmen. Intern. Kongr. f. med. Elektrol. u. Röntgenk. Amsterdam 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 426.

Beck, Carl, New York, Diagnose der Arteriosklerose mit Hilfe der Röntgenstrahlen. New York Med. Journ., 22. II. 1898. Ref.: Wiener med. Wochenschrift 1898, Nr. 23, S. 1130.

— An extraordinary case of aortic aneurysm. New York Med. Journ., 15. IV. 1898.

— Über den diagnostischen Wert der Röntgenstrahlen bei der Arteriosklerose. Deutsche med. Wochenschr. 1898, Nr. 7, S. 106.

— On the difficulty of differentiating between femoral aneurysm and osteosarcoma. Internat. Clinics 1899, Vol. IV, 9. Serie. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, Nr. 199.

— An extra ordinary case of aortic aneurysm. New York Med. Journ. 1899, 15. April. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 3, S. 122.

— Über Verknöcherungsvorgänge in den Venen im Lichte des Röntgenverfahrens. Deutsche med. Wochenschr. 1904, Nr. 24, S. 882.

Béclère-Paris, Zur Differentialdiagnose der Aneurysmen und der Tumoren, die fälschlich als Aneurysmen aufgefaßt werden. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris 1910, Nr. 14. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 5, S. 315.

Béclère, Oudin et **Barthélemy,** Application de la méthode de Roentgen au diagnostic des affections thoraciques et en particulier au diagnostic des lésions de l'aorte. Société des hôpitaux, 14. V. 1897.

Bélot, J., Paris, Reproduktion der Arteria femoralis. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris, Nr. 26. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 343.

Benedikt, Hermann, Wien, Aortenaneurysma. Wiener med. Wochenschr. 1896.

— Demonstration von Röntgenbildern einer Dextrokardie und Aneurysmen. K. k. Gesellsch. d. Ärzte, Wien, 28. I. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 5, S. 197.

Benedikt, Hermann, Wien, Demonstration eines Bildes von Lungentuberkulose und eines Aneurysma aortae ascendentis. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 28. I. 1898. Wiener klin. Wochenschr. 1898.

— Demonstration eines Falles von Herz- und Gefäßerweiterung. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 1. IV. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 6, S. 242.

Benedikt, Moritz, Wien, Weitere Beiträge zur Biomechanik des Kreislaufs. Wiener med. Wochenschr. 1896, Nr. 47.

Bernard, Raymond et **Niclot,** Observation de rétrécissement pulmonaire accompagné ou conditionné par les lésions aortiques. Arch. d'électr. méd. expérimentales et cliniques, 15. IX. 1900, 8. Jahrg., Nr. 93.

Beugsch, Über einen Fall von diabetischer Gangrän der Großzehe, bei dem Nachweis der Arteriosklerose im Röntgenogramm erbracht wird. Revue pratique des maladies cutanées, syphilitiques et vénériennes 1906, Heft 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 387.

Bulius, Zur Differentialdiagnose des Aortenaneurysma. Hufelandische Gesellsch., 10. XI. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 108.

Burghart-Berlin, Fall von offenstehendem Ductus arteriosus Botalli. Deutsche med. Wochenschrift 1898, Vereinsbeilage S. 273.

Buri, Reperto radiografico in un caso di aneurisma della tibiale posteriore dextra. Arch. di ortopedia 1907, Nr. 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 71.

de la Camp, Oskar, Familiäres Vorkommen angeborener Herzfehler, zugleich ein Beitrag zur Diagnostik von Persistenz des Ductus arteriosus Botalli. Berliner klin. Wochenschrift 1903, Nr. 3.

Clunet et **Ranlot-Lapointe,** Deux cas d'ectasie syphilitique de l'aorte. La tribune méd. 1910, p. 264. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 201. Bull. et mém. de la société de radiologie de méd. de Paris 1910, Nr. 14. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 5, S. 315.

Cohn, M., Berlin, Demonstration einer Patientin mit hochgradigster Verkalkung der Bauchgefäße mit den Erscheinungen der Angina abdominalis. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 13. I. 1908. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1908, Nr. 9, S. 271.

Comas und **Prio**-Barcelona, Mitteilung über röntgenographische Diagnose von Aneurysmen der Aorta thoracica. Instituto Médico Farmacéutico de Barcelona 1900.

— Mitteilung über einen Fall von Aneurysmen der Brustaorta ohne wahrnehmbare physische Anzeichen, durch Röntgenoskopie diagnostiziert. Instituto Médico Farmacéutico de Barcelona 1901.

— Los rayos Roentgen en el diagnostic de los aneurismas de la aorta toracica. Revista de Ciencias Médicas de Barcelona 1903, Nr. 1, p. 5.

— Vortrag über Röntgendiagnose der Aortaaneurysmen. Instituto Médico Farmacéutico de Barcelona, Januar 1903.

v. Criegern-Leipzig, Demonstration von Aneurysmen der Brustaorta. Med. Gesellsch. zu Leipzig, 14. I. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 5, S. 312.

Dalgarno and **Galloway,** Skiagram of thoracic aneurysm. Lancet 1897, Vol. I, p. 1268 und p. 1371.

Destot et **Bérard**-Lyon, Les rayons X-appliqués à la découverte des circulations artérielles et viscérales. Province méd., Lyon 1896, X.

— Contributions à l'étude des circulations artérielles et veineuses viscérales. Académie de méd., 23. XI. 1897.

Dietlen-Straßburg, Über die klinische Bedeutung der Veränderungen am Zirkulationsapparate, insbesondere der wechselnden Herzgröße, bei verschiedener Körperstellung (Liegen und Stehen). Deutsches Archiv f. klin. Med., Bd. XCVII, Heft 1 u. 2. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 11, S. 406.

Dudley-Tait, Radiography of arteries in the living subject. The Amer. X-ray Journ., Mai 1899, Bd. IV, Nr. 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 3, S. 123.

Ewald-Berlin, Aneurysma arcus aortae. Berliner med. Gesellsch., 10. XI. 1897. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 5, S. 198.

Fait, Anévrisme de l'aorte et radioscopie. Arch. d'électr. méd. 1902, p. 165 ff.

Frank und **Alwens,** Kreislaufstudien am Röntgenschirm. Münchener med. Wochenschrift 1910, Nr. 18, S. 950.

Freund-Wien, Über radiographische Befunde bei intermittierendem Hinken. Wiener med. Presse 1904.

— Die Röntgenstrahlen als diagnostisches Mittel bei Gefäßerkrankungen. Wiener med. Presse 1904, Nr. 13. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 65.

Fuchs-Wien, Demonstration eines Mannes, der das Symptomenbild des intermittierenden Hinkens aufweist. (Arterienverkalkung.) Gesellsch. f. innere Medizin in Wien, 19. XI. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 157.

Galloway, Aorta. Lancet 1897, Vol. I, p. 58.

Gebauer, Ist die Durchleuchtung mit Röntgenstrahlen ausschlaggebend für die Differentialdiagnose zwischen Aortenaneurysma und intrathoracischem Tumor? Deutsche med. Wochenschr. 1900, Nr. 35, S. 562.

Gerhardt, Röntgenuntersuchung bei Aortenaneurysmen. Gesellsch. d. Charitéärzte, Berlin, 10. I. 1901. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 5, S. 38.

Gocht, H., Halle, Erkrankungen der Aorta. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 388.

— Erkrankungen der Blutgefäße. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 388.

Gottschalk-Stuttgart, Aneurysmen. Ärztl. Verein Stuttgart, 4. III. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 277.

Grünberger-Wien, Über ein durch Gelatineinjektion wesentlich gebessertes Aneurysma der Arteria anonyma. Wiener klin. Wochenschr. 1907, Nr. 7. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 135.

Haenisch-Hamburg, Röntgenogramm eines außergewöhnlich großen Aortenaneurysmas. Ärztlicher Verein in Hamburg, 22. I. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XI, Heft 1, S. 65.

d' Halluin-Lille, Radiographie des genoux avec artères athéromateuses. Journ. de radiologie (Belge) 1909, Bd. III, Nr. 3, p. 191.

— Un nouveau cas d'artères athéromateuses décelées par la radiographie. Soc. Belge de radiologie, 24. I. 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 343.

Herschel, Harris, Sidney, Phleboliths and pelvic blotches. (Beckenfleck.) Brit. Med. Journ., 28. XI. 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, Bd. XIII, Nr. 105, p. 316.

Hesse, E., Aneurysma der Aorta abdominalis. Wissenschaftl. Verein der Ärzte des städt. Obuchowhospitals in St. Petersburg, 12. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 228.

Heylmun, The fluoroscopy in diagnose of aneurysm. The Journ. of the Amer. Med. Assoc., Vol. XLVII, Nr. 4—13. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 383.

Hirschfeld, Claudicatio intermittens bei Diabetes. (Gefäßverkalkung.) Verein f. innere Medizin u. Kinderheilkunde, Berlin, 17. V. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 143.

Holland, Charles Thurstan, Liverpool, X-ray of thoracic aneurism. Liverpool Med.-Chirurg. Journ., March 1901, p. 92.

— Roentgen rays and the diagnosis of aneurism. Liverpool Royal Southern Hospital Reports 1902, p. 169.

— Aortic aneurism. Arch. of the Roentgen Ray, Febr. 1903, p. 70.

Holzknecht-Wien, Das radiographische Verhalten der normalen Brustaorta. Wiener klin. Wochenschr. 1900, Nr. 10, S. 225.

— Zum radiographischen Verhalten pathologischer Prozesse der Brustaorta. Wiener klin. Wochenschr. 1900, Nr. 25, S. 573.

Hoppe-Seyler-Kiel, Über die Verwendung der Röntgenstrahlen zur Diagnose der Arteriensklerose. Münchener med. Wochenschr. 1896, Nr. 14, S. 316.

Imbert, Radiographies d'artères et radiographie à la stomatologie et à la chirurgie dentaire. (Blutgefäße.) Académie de méd., 14. VI. 1898.

Jaffé-Hamburg, Mittels Durchleuchtung diagnostiziertes Aneurisma aortae thoracicae. Ärztlicher Verein in Hamburg, 30. XI. 1897. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, 1898, Bd. I, Heft 5, S. 198.

Jordan, Alfred, London, Röntgenbilder von Aortenaneurismen. Brit. med. Journ., 19. XI. 1910.

— The roentgen ray appearances of thoracic aneurysm. The Brit. Med. Assoc., 29. VII. 1910. Ref.: Lancet 1910, Vol. II, p. 552.

Kalendero, Traitment des aneurysmes de l'aorte par les injections sous-cutanées de gélatine (controlé radioscopique). Méd. moderne, 28. II. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 142.

Kienböck-Wien, Röntgenbilder von Aortenaneurysmen. Münchener med. Wochenschrift 1898, Nr. 50, S. 1606.

— Sur la diminution transitoire du volume du coeur. Arch. d'électr. méd., 25. I. 1909, Nr. 254. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, Bd. III, Nr. 1, S. 57.

Kirchgäßer, Fehldiagnose eines Aortenaneurysmas infolge der Durchleuchtung mit Röntgenstrahlen. Niederrheinische Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde, 12. III. 1900. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1900, Nr. 34, S. 205.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Lues. Arteriosklerose. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 247.

— Aortenbogen. Aus: Köhler, Lexikon der Grenzen des Normalen, 1910, S. 173.

— Kalkplatten in Aorta und Herz. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 53.

Krause, Paul, Bonn (Jena), Über einen schwer zu deutenden Röntgenbefund in der Tibia einer an vasomotorischer Neurose leidenden Patientin. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges., 1909, Bd. V. Diskussion.

— Demonstration von Röntgenbildern von Mediastinaltumoren, Aneurysma, Lungen- und Leberechinococcus. Schlesische Gesellsch. f. vaterländische Kultur 1908. Allgem. Zentralzeitung 1908, Nr. 52.

— Die Röntgendiagnose der Gefäße. In Groedel, Atlas und Grundriß der Röntgendiagnose in der inneren Medizin. J. F. Lehmann, München 1909.

Lange-Sidney (Cincinnati), Some observations on the X-ray study of twenty five cases of aortic aneurisms. Transactions of the Amer. Roentgen Ray Society. Ninth Annual Meeting, New York, 28.—30. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 449.

Levy-Dorn-Berlin, Über die Diagnostik der Aortenaneurysmen mittels Röntgenstrahlen. XV. Kongreß f. innere Medizin, Berlin, 9.—12. VI. 1897. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1897, Nr. 30, S. 661.

— Röntgenaufnahmen über die Brustaorta und das Sternum. Berliner med. Gesellsch., 30. IV. 1902. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1902, Nr. 20, S. 471.

— Sternum, Brustaorta und Wirbelsäule im Röntgenbilde. Deutsche med. Wochenschrift 1902, Nr. 34, S. 612.

Lexer, Erich, Röntgenbilder über die Verzweigung der Knochenarterien. 32. Versammlung d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 5, S. 242.

Liek-Danzig, Die rezente Aortitis luetica im Röntgenbild. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 23.

Matagne, Un cas d'anévrisme de la crosse de l'aorte diagnostique par les rayons X. (Aneurysma des Aortenbogens.) Société belge de radiologie, 12. XII. 1909. Journ. de radiologie 1909, vol. III, Nr. 6, p. 549.

Mignon, M., Nizza, Examen d'anévrisme de l'aorte par les rayons X. Traité anatomique. (Aortenaneurysma.) Paris 1898.

Mosny et **Portocalis,** Rétrécissement congénitale de l'artère pulmonaire. Soc. méd. des hôpitaux, 29. IV. 1910. Ref.: La presse méd., Nr. 36, 4. V. 1910.

Mygge, Johannes Lauritz, Kjöbenhavn, Bidray til Diagnosen af Aorta Aneurysmet. Förhandlingar vid Andra Nordiska Kongressen för Invärtes Medicin, Kristiania, 11.—13. VIII. 1898. Stockholm 1898, p. 146—153.

Neißer, Nachweis von Blasensteinen und Röntgenaufnahmen, bei denen ein Aortenaneurysma vermutet wird. Wissenschaftl. Verein der Ärzte Stettins, 8. III. 1898. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1898, Nr. 33, p. 740.

Opitz-Stettin, Drei Aktinogramme von einem Arteriosklerotiker und einem mit grauer Salbe injizierten Präparate. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 2 u. 3, S. 70.

Orton, Harrison, London, The diagnosis of thoracic aneurism by means of the Roentgen rays. Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 3, S. 67.

— The X-ray diagnosis of thoracic aneurysm. Med. Electrology and Radiology, May 1907. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 12, S. 421.

Osler, X-ray in the diagnosis of thoracic aneurysm. Johns Hopkins Hosp. Bull., Jan. 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. X, Nr. 11, p. 312.

Pfahler-Philadelphia, Thrombosis of the midcerebral artery causing aphasia and Hemiplegia. Amer. Journ. of the Med. Sciences, Febr. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 5, S. 368.

Pick, Diagnose auf Aortenaneurysma mit Kompression der Trachea. Verein deutscher Ärzte, Prag, 22. XI. 1901. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 10, S. 80.

Popper, Aortenaneurysmen. Med. News 5, XII, 1897.

Raw, Nathan, Skiagraphing the arteries. Manchester pathological Society, 9. XII. 1896. Ref.: Lancet 1896, Vol. II, p. 1762.

Reiche-Hamburg, Über Aneurysmen der absteigenden Aorta. Ärztlicher Verein in Hamburg, 30. V. 1911. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 40, S. 1823.

Rimbach-Berlin, Einwirkung der Herzmassage auf die Herzgröße und die Weite der Aorta. Kongreß f. innere Medizin, 6.—9. IV. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 49.

✲**Romberg,** Lehrbuch der Krankheiten des Herzens und der Blutgefäße. 2. Aufl. Ferdinand Enke, Stuttgart.

Rösler, Alfred, Leipzig, Die Aotra im Röntgenbilde. Med. Gesellsch. zu Leipzig, 9. XI. 1909. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 52, S. 2713.

— Die Aorta thoracica im Röntgenbilde bei schräger Durchleuchtungsrichtung (45°). Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 1, S. 12.

Rosenfeld, G., Breslau, Diagnostischer Wert der Röntgenphotographie bei Aneurysma. Kongreß f. innere Medizin, Berlin, Juni 1897. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1897, Heft 16, S. 420.

— Zur Diagnostik der Aneurysmen der Arteria pulmonalis. Med. Klinik 1905, Nr. 6, S. 136. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 290.

Rumpel-Hamburg, Röntgenaufnahme wegen Aneurysmaverdachts. Ärztlich. Verein in Hamburg, 16. IV. 1901. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1901, Nr. 18, S. 728.

Sänger-Hamburg, Krankheitsbild des intermittierenden Hinkens. (Blutgefäße.) Ärztlicher Verein in Hamburg, 7. V. 1900.

— Röntgenaufnahmen, in denen die Kalkplatten der Gefäße deutlich zu erkennen sind. Ärztlicher Verein in Hamburg, 7. V. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 223.

Sailer and **Pfahler,** Tortuosity of the aorta. Amer. Journ. of the Med. Sciences, Okt. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 5, S. 368.

Schepelmann, Über Blutgefäßschatten im Röntgenbilde. Verein der Ärzte in Halle a. S. 25. V. 1910. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 30, S. 1614.

Schieffer, Über Herzvergrößerung infolge Radfahrens. Deutsches Archiv f. klin. Medizin, Bd. LXXXIX, Heft 5 und 6. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 7, S. 267.

Schmidt-Karlsbad, Frühdiagnose in Behandlung der Aortenaneurysmen. XVII. Kongreß f. innere Medizin, Karlsbad, 11.—14. IV. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 5, S. 191.

Schmilinsky-Hamburg, Zwei Diagramme einer Arteriosklerose und geringgradige Erweiterung der Aorta ascendens und des Aortenbogens. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 6, S. 235.

v. Schrötter-Wien, Der Wert der Röntgenstrahlen für die Diagnose von Aortenaneurysmen. Wiener klin. Wochenschr. 1902, Nr. 38. Ref.: L.-A. der Berliner klin. Wochenschr. 1902, S. 49.

Schüller-Wien, Die röntgenographische Darstellung der diploetischen Venenkanäle des Schädels. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 4, S. 232.

Schwarz, Gottwald, Wien, Aneurysma der Arteria anonyma dextra. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 22. III. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 216.

— Röntgenbild einer Aorta mit Kalkeinlagen. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 10. (17.) II. 1911. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 11, S. 505 und Wiener klin. Rundschau 1911, Nr. 11.

Sendziak, J., Warschau, Beitrag zu der Wichtigkeit der Larynxuntersuchung sowie Applizierung der Röntgenstrahlen bei den Aneurysmen der Aorta. Arch. f. Laryngologie u. Rhinologie, Bd. VIII, Heft 1. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1899, Nr. 17, S. 564.

Stadler und **Hirsch,** Meteorismus und Kreislauf. Mitteil. a. d. Grenzgeb. d. Medizin u. Chirurgie 1905, Bd. XV, Heft 3 u. 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IX, Heft 6, S. 404.

Stuertz, Hr., Metz, Der Röntgenbefund bei ausgesprochener Ektasie der Aorta thoracica descendens. Charité-Annalen, Bd. XXVIII, S. 112.

Tait, Dudl., Radiography of arteries in the living subject. The Amer. X-Ray Journ., Juni 1899, Bd. IV, Nr. 6.

Thomson, Campbell, The practical application of the Roentgen rays in diseases of the heart and great Vessels. (Gefäße.) Lancet 1896, Vol. II, p. 1676.

— Skiagram of aneurysm of the aorta. Clinical Society of London, 26. II. 1897. Ref.: Lancet 1897, Vol. I, p. 665.

Tobias und **Kronecker,** Frühdiagnose eines Aortenaneurysmas durch Röntgenstrahlen. Verein f. innere Medizin, Berlin, 2. XI. 1903. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1903, Nr. 46, S. 1063 und Zentralbl. f. innere Medizin 1903, 24. Jahrg., Nr. 47, S. 1159.

Turbert, M., Radiography of arteries and of extrauterine pregnancy. Soc. of Dermat. and Syph., Paris, 9. VI. 1898. Ref.: Lancet 1898, Vol. I, p. 1782.

Vaquez et **Bordet,** Valeur des données radiologiques appliquées à l'étude des aortites. Association française pour l'avancement des sciences, Dijon, 31. VII. 1911.

Verger et **Abadie,** Sur un cas d'anéurisme aortique sans signes physiques révélé par l'emploi des rayons Roentgen. Arch. d'électr. méd. expér. et cliniques, 15. III. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 227.

Walsham-London, On the diagnosis of thoracic aneurysm by the Roentgen rays. (Aorta.) The Lancet 1900, Vol. II, p. 1264.

— The X-rays in the diagnosis of thoracic aneurysm. Edinburgh Med. Journ., April 1901. Ref.: Lancet 1901, Vol. I, p. 1485.

— The diagnosis of thoracic aneurysm by the Roentgen rays. Arch. of the Roentgen Ray 1902, Vol. VI, Nr. 4, p. 70.

— The position of the heart in some cases of aortic aneurism. (Aorta.) Lancet, 9. V. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. 6, Heft 6, S. 273.

Wassmuth-Innsbruck, Über einen Fall von Aneurysma aortae ascendentis. Wissensch. Ärztegesellsch. in Innsbruck, 17. XII. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IX, Heft 1, S. 71.

Wassermann-Wien, Röntgenbilder über Aneurysma der Aorta thoracia. Berliner klin. Wochenschr. 1897, Nr. 6, S. 132.

Weinberger-Wien, Zum radiographischen Verhalten pathologischer Prozesse der Brustaorta. Wiener klin. Wochenschr. 1900 (Nr. 25), Nr. 28, S. 648.

— Über die Untersuchung der Brustkrankheiten mit Röntgenstrahlen. Über die durch die Erweiterung der Pulmonalarterie im Radiogramm entstehende Schatten-

form. II. Intern. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie, Bern, 1.—6. IX. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 1, S. 49.

Wenckebach-Groningen, Über pathologische Beziehungen zwischen Atmung und Kreislauf. Samml. klin. Vorträge (Volkmann) 1907, Nr. 465 und 466.

Williams, Francis H., Boston, Small aneurism of the descending arch of the aorta; X-ray examination confirmed by autopsy. Trans. Assoc. Amer. Physicians 1899, Vol. XIV, p. 168—171.

— The value of X-ray examinations in the less frequent diseases of the chest illustrated by their use in those cases where aneurism is present or suspected. Boston Med. and Surg. Journ. 1900, p. 55 and 85.

— The value of examining aneurism by the Roentgen rays. The Boston Med. and Surg. Journ., 18. and 25. I. 1900.

v. Ziemssen-München, Bilder von Herz- und Gefäßerkrankungen. 71. Naturforscherversammlung in München.

Zinn-Berlin, Zur Diagnose der Persistenz des Ductus arteriosus Botalli. Berliner klin. Wochenschr. 1898, Nr. 20, S. 433.

IV. Therapie (T).

T. 1. Kleinere therapeutische zusammenfassende Arbeiten.

Albers-Schönberg-Hamburg, Bericht über die Anwendung der Röntgenstrahlen zu therapeutischen Zwecken. Ärztliche Monatschr. 1907, Nr. 7.

Arienzo, Rilievi di Roentgen Terapia. Annali di Elettricita Medica e Terapia Fisica, 1906, Nr. 5. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 47.

Bachem-Frankfurt a. M., Die therapeutische Verwendbarkeit der Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 30 und Heft 3, S. 185.

Bashford, Sammelforschung von 400 Fällen. 8. Veröffentlichung des englischen Komitees zur Krebsforschung. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 50.

Baudets-Gravenhage, Über Röntgentherapie. Intern. Kongr. f. med. Elektrol. u. Röntgenk. Amsterdam 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 429.

Beaujard-Paris, Principal indications for radio-therapy. Progrès méd. 1908, Nr. 7. Ref.: Arch. of the Röntgen Ray 1909, Bd. XIII, Nr. 104, p. 285.

Béclère-Paris, L'évolution de la radiothérapie. Journ. de radiologie (Belge) 1907, Bd. I, S. 217.

— Etat actuel de la radiothérapie. Soc. de l'intern. des hôpitaux de Paris, 27. VI. 1907. Ref.: La presse méd., Nr. 53, 3. VII. 1907. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 10, S. 369.

Bélot-Paris, Quelques résultats obtenus pour la radiothérapie. Arch. d' électr. méd., 10. I. 1905.

— The principal factors in radiotherapy and radiumtherapy. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 2, p. 36.

— The treatment of some diseases by X-rays. Journ. de physiothérapie, juillet 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XI, Nr. 9, p. 269.

— Recent progress in Roentgenology and Roentgenotherapy. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 94, p. 344.

Berdez, Indications de la radiothérapie. Annales d'électrobiol. et de radiol. 1898, Nr. 2. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, Bd. III, Nr. 4, p. 383.

Bergonié-Bordeaux, La radiothérapie, son état actuel. Journ. de méd. de Bordeaux, août 1904.

— Sur l'état actuel de la radiothérapie. Rapport présenté au Congrès de Cherbourg de l'association française pour l'avancement des sciences, section d'électricité médicale, et archives d'électr. méd., août 1905.

Bergonié et Tribondeau, Interprétation de quelques résultats de la radiothérapie et essai de fixation d'une technique rationelle. Académie des sciences, 10. XII. 1906, p. 783.

— Interprétation de quelques résultats de la radiothérapie. Bull. méd., Nr. 99, p. 1127. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 188.

Bertolotti, Über Röntgentherapie innerer Organe. Rivista intern. di Terapia Fisica, Dezember 1906. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 8, S. 293.

Bevan-Chicago, The X-ray as a therapeutic agent. Journ. of the Amer. Med. Assoc., 2. I. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 229 und L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1904, Nr. 5, S. 180.

Billstein, S. A., Röntgentherapie. Russk. Wratsch 1908, Nr. 41. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1908, Nr. 53, S. 2322.

Boggs, R., Pittsburg, Treatment of non-malignant diseases by the Roentgen ray. Med. News, 6. V. 1905. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1905, Nr. 37, S. 984.

Bordier, H., Lyon, Über therapeutische Resultate bei Verwendung ultravioletter Strahlungen (Quarzlampe nach Kromayer). Bull. de la soc. de radiologie de Paris, vol. I, Nr. 7. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 60.

Bormann, S., Die Röntgentherapie, eine ungefährliche und genaue Methode. Petersb. med. Wochenschr. 1910, Nr. 13. Ref.: Fortsch. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 382.

Böttger-Ottawa, Bemerkungen über den therapeutischen Wert der X-Strahlen. The Amer. X-Ray Journ., Oktober 1901.

Bouchacourt, L'endoradiothérapie. Intern. Kongreß f. Radiologie u. Elektrologie, Brüssel, September 1910.

Bouchacourt et Haret-Paris, De l'endodiathérapie. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft 1905, Bd. I, S. 170.

Brandt, Ch., Méthode radioscopique pour déterminer la situation des corps étrangers. Un nouveau révélateur. La radiothérapie. La Radiographie 1900, Nr. 32. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 165.

Brustein, Über die Erfolge der Röntgenbehandlung. Russki Wratsch 1908, Nr. 41. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 6, S. 423.

Burdick, The present status of radiotherapy. Arch. of Physiol. Therapy, März 1906. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1906, Nr. 26, S. 739.

Burger-Amsterdam, Diagnostic and therapeutic applications of the X-rays. The First Intern. Congress of Laryngol. and Rhinol. Ref.: The Lancet 1908, Vol. I, p. 1655.

Caldwell, New apparatus for therapeutic applications of the Roentgen ray of the larynx, tongue, rectum, prostate, cervix of uterus, vagina etc. New York Med. Journ., Vol. LXXVI, Heft 1. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1902, Nr. 44, S. 1141.

de la Camp, Oskar, Röntgenverfahren und interne Therapie. Therapie der Gegenwart, Juni 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 267.

Campbell, H. J., Pathological and therapeutic value of the Roentgen rays. Camera Club, 15. II. 1896. Ref.: Lancet 1896, Vol. I, p. 655.

Christen, Th., Bern, Röntgenphotographie und Röntgentherapie, zwei komplementäre Probleme. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 348.

Chrysospathes-Athen, Die Röntgenstrahlen in der Therapie. Berichte der Athener Ärztegesellsch. 1905, Nr. 6.

— Les rayons X comme moyen thérapeutique. Bull. de la société de méd. d'Athènes 1905, Heft 2, p. 94. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 2, S. 86.

Cohn, M., Berlin, Erfahrungen auf dem Gebiete der Therapie mit Röntgenstrahlen. Berliner klin. Wochenschr. 1905, Nr. 38, S. 1211.

Comas und **Prio**-Barcelona, Röntgentherapie. 73. Versamml. Deutscher Naturforscher u. Ärzte, Hamburg, September 1901.

— Allgemeine Betrachtungen über Röntgentherapie. XIV. Intern. Kongreß f. Medizin, Madrid, 23.—30. IV. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 219.

— La Roentgenoterapia y la Roentgenpatologia. La Vanguardia 1906, Nr. 12, p. 117 und p. 119.

Cook-New York, Roentgen-ray flashes, or intermittend X-rays. (Röntgentherapie.) Med. Record, 14. XI. 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, Bd. XIII, Nr. 104, p. 285.

Cooper, A., Treatment by Roentgen rays and by Finsens light. The Present Treatment of Inoperable Cancer. 12. X. 1901. Ref.: Lancet 1901, Vol. II, p. 966.

Costa, Röntgentherapie. Revista de la sociedad médica Argentine 1904. Ref.: Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 296.

Cowl-Berlin, Kritisches Referat zur Diagnostik und Therapie mittels Röntgenstrahlen. Ztschr. f. diät. u. physik. Therapie 1898, Bd. II, Heft 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 3, S. 118.

Crane, The Relation of the opsonic index to X-ray treatment. Amer. Journ. of the Med. Sciences, March 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1908. Bd. XIII, Nr. 100, p. 163.

Culloch, Spontane Krebsheilung und Immunität durch Röntgenbestrahlung. Brit. Med. Journ. 1908, Nr. 2494. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1908, Nr. 44, S. 1907.

Daniel, The X-ray as a therapeutic agent. Advanced Therap., Juli 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 49.

Davidson-London, Über Radiotherapie. 8. Jahresversamml. d. Brit. Med. Assoc. zu London 1910. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 39, S. 2063.

Despeignes-Lyon, Therapeutische Verwendung der Röntgenstrahlen. Sem. méd. 1896, Nr. 37. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1896, Nr. 34, S. 772.

Desplats-Lille, Contribution à l'étude du traitement par les rayons X. Arch. d'électricité méd., 10. II. 1908, Nr. 231. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, Bd. II, Nr. 8, p. 176.

Döderlein, A., Über Röntgentherapie. Monatschr. f. Geburtshilfe u. Gynäkologie, April 1911. Bd. XXIII, Heft 4 u. 5. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 22, S. 1004.

Droßbach, Zur modernen Lichttherapie. Deutsche med. Wochenschr. 1902, Nr. 47, 49 u. 50.

Duncan, The X-ray as a therapeutic agent. Interstate Med. Journ., Oktober 1902. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1903, 24. Jahrg., Nr. 4, S. 1095.

Eberlein-Berlin, Röntgentherapie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, Diskussion.

— Röntgentherapie bei Haustieren. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 68.

✲**Eder,** Strahlungen als Heilmittel. In Jahrb. f. Photographie u. Reproduktionstechnik, Wilhelm Knapp, Halle a. S. 1906, ff.

Ehrmann-Wien, Erfahrungen über die therapeutische Wirkung der Elektrizität und der X-Strahlen. Wiener med. Wochenschr. 1901, Nr. 30 u. 31. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1901, Nr. 33, S. 1330.

Ewart, J., Die therapeutische Anwendung der Röntgenstrahlen. Edinburgh Med. Journ., November 1904. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 2, S. 91.

Faulhaber-Würzburg, Der gegenwärtige Stand der Radiotherapie. Deutsche med. Wochenschr. 1909, Nr. 47, S. 2059.

Fischer, J. F., Kopenhagen, Nogle Bemaerkninger om Radioterapi. Militaerlaegen 1904, p. 87.

Forssell-Stockholm, Übersicht über neuere Erfahrungen der Röntgentherapie. Allgem. Schwed. Ärztl. Zeitung 1904, Bd. XXVII u. XXVIII, S. 481—492 u. 502—509.

Foveau de Courmelles-Paris, Photothérapie (comparais. de ces rayons). Communication Congr. d'éléctrologie de Berne 1902.

Freund-Wien, Die Radiotherapie. Bums' Therap. Lexikon 1899.

— Die bisherigen Erfolge der sogenannten Röntgentherapie und ihre wahrscheinliche Ursache. Wiener med. Klub, 16. I. 1901, 30. I. 1901 und 6. II. 1901. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1901, Nr. 9, S. 429; Nr. 11, S. 523 und Nr. 13, S. 624.

— Verschiedene Strahlungen als therapeutisches Agens. 73. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte in Hamburg. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. V, Heft 1, S. 77.

— Beiträge zur Radiotherapie. Wiener med. Wochenschr. 1903, Nr. 18.

— Über Radiotherapie. Ztschr. f. diät. u. physik. Therapie 1903/04, Bd. VII, Heft 2.

Freund-Wien, Günstiger Erfolg der Röntgenstrahlen bei Knochenkaries und Epitheliom sowie bei Menstruation. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 28. IX. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 284.

— Geschichtlicher Rückblick über die Entwicklung der Röntgenstrahlenbehandlung. Jahrbuch über Leistungen u. Fortschritte a. d. Geb. d. physik. Medizin 1908, Bd. I. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1909, Nr. 19, S. 467.

— Röntgentherapie. Vierordt, Enzyklop. d. prakt. Medizin, Wien 1908.

— Über Vorbedingungen radikaler Röntgenbehandlungen. Med. Klinik 1910, Nr. 44, S. 1737. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 298.

— Lichttherapie. Jahreskurse f. ärztl. Fortbildung, Jahrg. 1910, Heft 8.

— X-Strahlentherapie. 8. Jahresversamml. d. Brit. Med. Assoc. 1910. Ref.: Münchener med. Wochenschr., 27. IX. 1910, S. 2063.

— Bemerkungen zur Röntgentherapie. (Korrespondenzen.) Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVIII, Heft 1, S. 76.

Freund und **Oppenheim**-Wien, Weitere Beiträge zur Radiotherapie. Wiener klin. Wochenschr. 1905, Nr. 31.

Freund und **Schiff**-Wien, Beiträge zur Radiotherapie. Wiener med. Wochenschr. 1898, Nr. 22—24.

— Der gegenwärtige Stand der Radiotherapie. Wiener med. Wochenschr. 1900.

— Weitere Anwendungsgebiete der Radiotherapie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1900, Bd. III, Heft 3, S. 109.

Gagnière et **Marquès,** Dauerwirkungen der Radiotherapie. Arch. d'électr. méd., Nr. 213. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 224.

Gardiner, J. H., Some experiences with X-ray and high-frequency treatment. Scottish Med. and Surg. Journ., Febr. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 437.

Geigel-Würzburg, Gegenwärtiger Stand der Radiotherapie. Physik.-med. Gesellsch. zu Würzburg, 1. XII. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 66.

— Die neuen Strahlen in der Therapie. Wiener klin. Wochenschr. 1905, Nr. 30, S. 811.

Gocht, H., Halle, Therapeutische Verwendung der Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1897, Bd. I, Heft 1, S. 14.

van der Goot-Haag, Über den therapeutischen Wert der Röntgenstrahlen. IV. Internat. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie, Amsterdam 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 429.

Görl-Nürnberg, Zur Röntgentherapie. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 8, S. 338.

Gottschalk-Stuttgart, Beiträge zur Röntgentherapie. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft 1907, Bd. III, S. 131.

— Die Röntgentherapie nach ihrem heutigen Stande. Med. Korrespondenzbl. d. württemb. ärztl. Landesvereins 1907, Nr. 46—50. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1908, Nr. 7, S. 204.

Gray, A. C., X-Strahlenbehandlung. Journ. of Amer. Assoc., Nr. 18. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1909, Nr. 23, S. 1030.

— Some of the possibilities and limitations of the X-rays as a therapeutic agent. Journ. of the Amer. Med. Assoc. 1909, Vol. LII, Nr. 18. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 149.

Grouven-Bonn, Therapeutische Verwendung der Röntgenstrahlen. Niederrhein. Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde, 12. II. 1900 und 16. VII. 1900. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1900, Nr. 33, S. 197 und Nr. 46, S. 274.

Grunmach-Berlin, Über die diagnostische und therapeutische Bedeutung der X-Strahlen für die innere Medizin und Chirurgie. Deutsche med. Wochenschr. 1899, Nr. 37, S. 604.

— Die Verwendung der äußeren Kathodenstrahlen in der Therapie. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 202.

Haenisch-Hamburg, Über den heutigen Stand der Röntgentherapie. Sommers Röntgenkalender 1908, S. 119.

Hahn-Hamburg, Beiträge zur Röntgentherapie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1904, Bd. VII, Heft 2, S. 102 und Bd. VIII, Heft 2, S. 120.
— Hat die Röntgentherapie gehalten, was sie versprochen? Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 5, S. 313.
Hall, Marshall, Roentgen's ray as a cure for disease. The Lancet 1896, Vol. I, p. 326.
Heeve, William, Röntgenstrahlen als Heilagens. Therap. Gaz. 1902, p. 650. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1903, Nr. 1, S. 46.
— X-ray therapy. Advanced Therapeutics, August 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 49.
Hesse, Praktische Erfahrungen mit neueren Lichtbehandlungsverfahren. Verein d. Ärzte Düsseldorfs, 2. XII. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 4, S. 284.
✲**Hesse, Otto,** Bonn, Symptomatologie, Pathogenese und Therapie des Röntgenkarzinoms. Joh. Ambr. Barth, Leipzig 1911.
Heyerdahl, Verwertung der Röntgenstrahlen bei Diagnose und Therapie. Norsk. Magaz. f. Laegevidenskab. (norweg.), Nr. 2, 1901. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 48, S. 324.
Holding-Albany, New York, The therapeutic value of the X-ray. Albany Med. Annals, August 1907. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1907, Nr. 46, S. 1364.
— The present status of the Roentgen ray. New York State Journ. of Med., Dez. 1907. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1908, Bd. XIII, Nr. 93, p. 328.
Holzknecht-Wien, Die Röntgentherapie im k. k. Krankenhaus in Wien. Ztschr. f. physik. Medizin 1904.
— Systèmesation des radiothérapies. Le radium 1905.
— La roentgenthérapie. Arch. d'électr. méd. 1905.
— System der Strahlungstherapien. Sektion f. Dermatologie. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 1, S. 56.
— Sur la thérapie par transformation de couleurs. Le radium, 2. Jahrg., Nr. 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 3, S. 220.
Immelmann, Max, Berlin, Die Röntgenstrahlen als Heilmittel. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung 1905, Nr. 9. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 3, S. 216.
v. Jaksch, R., Prag, Aus dem Gebiete der Röntgentherapie. Wissenschaftl. Gesellsch. deutscher Ärzte in Böhmen, 29. V. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 2, S. 127.
v. Jaksch und **Mendl**-Prag, Milztumor, unstillbare Diarrhöen, Röntgenbehandlung, jahrelang bestehendes Röntgenulcus, Heilung. Therapeutische Monatshefte, Novemberheft 1907.
Johnston, George C., Pittsburg, The Roentgen rays in therapeutics. Transactions of the Amer. Roentgen Ray Society. Ninth Annual Meeting, New York, 28. bis 30. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 449.
— Therapeutische Wirksamkeit der Röntgenbestrahlung. Amer. Roentgen Ray Society 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 399.
Jones, H. Lewis, Über die Anwendung der Röntgenstrahlen in der Therapie. 71. Versammlung der Brit. Med. Assoc., Swansea, 29. VII. 1903. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1903, Nr. 38, S. 1791.
— Various therapeutic and diagnostic application of the Roentgen rays. Brit. Med. Assoc., 29. VII. 1903. Ref.: Lancet 1903, Vol. II, p. 463—465.
— Practical application of electricity and X-rays. South-West London Med. Soc., 12. II. 1908. Ref.: The Lancet 1908, Vol. I, p. 645.
Jungmann-Wien, Röntgenbestrahlung. Wiener klin. Rundschau 1906, Nr. 12. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1906, Nr. 14, S. 557.
— Ärztlicher Bericht aus der Wiener Heilstätte für Lupuskranke über das Jahr 1905. Mitteil. a. d. Wiener Heilstätte f. Lupuskranke 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 222.
Kästle-München, Über den gegenwärtigen Stand der Röntgentherapie in der gesamten Medizin. (Sammelbericht.) Ärztlicher Verein München, 22. II. 1911.

Kästle und **Döderlein**-München, Über den heutigen Stand der Röntgentherapie in der gesamten Medizin. Ärztlicher Verein München, 22. II. 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 17, S. 928.

Kaiser-Wien, Einige Bemerkungen zur Röntgentherapie. Sozialärztl. Presse 1904, Jahrg. II, Nr. 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 226.

Kassabian, Mihran Krikor, Electrotherapeutics and Roentgen rays. Arch. of the Roentgen Ray 1910, Vol. XII, Nr. 123, S. 199.

Kienböck-Wien, Über das Anwendungsgebiet und Wesen der Radiotherapie. Radiographische Befunde von Knochenveränderungen bei gonorrhoischer Arthritis. II. intern. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie, Bern, 1.—6. IX. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VI, Heft 1, S. 48 und 50.

— Der gegenwärtige Stand der Radiotherapie. Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences, Grénoble, 5.—11. VIII. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 6, S. 343.

— Report on radiotherapy. Arch. of the Roentgen Ray 1904, Vol. IX, Nr. 6, p. 126.

— Über Röntgentherapie. Med. Klinik 1908, Nr. 41.

— Über Röntgentherapie. 80. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Köln, 23. IX. 1908. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1908, Nr. 42, S. 1826.

— Chancen der Radiotherapie. Jahrbuch a. d. Geb. d. physik. Medizin 1908.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Therapie. Aus: Köhler, Das Röntgenverfahren in der Chirurgie, 1911, S. 62.

Krause, Paul und **Garrè, Carl,** Lehrbuch der Therapie innerer Krankheiten, I. Band, Allgemeine Therapie innerer Krankheiten, XII. Kapitel: Röntgentherapie von P. Krause. Gustav Fischer, Jena 1911.

Kuchendorf-Posen, Entwicklung und Technik der Röntgentherapie unter besonderer Berücksichtigung der Einrichtungen in den Garnisonlazaretten. Deutsche militärärztliche Ztschr. 1910, Nr. 6, Jahrg. 39. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 2, S. 81 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 183.

Lancashire, G. H., The therapeutic employment of X-rays. Brit. med. Journ., 31. V. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 112.

Lang, E., Wien, Über den Wert der Röntgenbehandlung. Wiener Dermatol. Gesellsch., 20. II. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 6, S. 266.

Lassar-Berlin, Über Radiotherapie. Zentralbl. f. Chirurgie 1904, Nr. 27, S. 14. Berliner med. Gesellsch., 4. V. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 5, S. 286.

— Über Röntgentherapie. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 211.

Laureys, S., Un nouveau procédé de radiothérapie profonde. Société Belge de radiologie, 12. IX. 1909. Journ. de radiologie 1909, Bd. III, Nr. 5, p. 438.

Lehmann-San Francisco, Der heutige Stand der Röntgenbehandlung. New Yorker med. Monatsschr., Okt. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 5, S. 368.

— Indications for Roentgotherapie. California State Journ. of Med., Sept. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 4, S. 306.

Leigh-Southgate, Therapeutic effect of the Roentgen ray. The Amer. X-Ray Journ., Vol. IV, April 1899, Nr. 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 3, S. 122.

Lenz, Emil, Berlin, Experimentelle Studien über die Kombination von Hochfrequenzströmen und Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 257.

Leonard, L., Philadelphia, Some results in Roentgen diagnosis and therapeutics. Brooklyn Med. Journ., Jan. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 230.

— Roentgen therapy: its sphere of applicability. Monthly Cyclopaedia of Practical. Med. 1905, Vol. VIII. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 81.

Leonard, L., Philadelphia, Results in Roentgen therapy. New York Med. Record, 17. XI. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 69.

Lesser, E., Berlin, Das Licht als Heilmittel. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung 1907, 13. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 10, S. 394. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 1, S. 32.

— Referat über Licht- und Röntgentherapie. 73. Versamml. d. Deutschen Naturforscher u. Ärzte, 26. IX. 1901. Monatsschr. f. orthop. Chirurgie u. physik. Heilkunde.

— Radiotherapie. (Licht-, Röntgen-, Radium-, Kathodenstrahlen.) Jahrbuch f. prakt. Medizin 1905, 1906, 1907, 1908, 1909, 1910.

— Aus der Radiotherapie. Vortrag im Ärzteverein f. physik.-diät. Therapie 1907.

— Röntgentherapie. Enzyklop. Jahrb. d. ges. Heilkunde 1908.

Lortet-Lyon, Therapeutics of the X-rays. Lancet 1897, Vol. I, p. 680.

Lührse, Zur therapeutischen Wirkung der Röntgenstrahlen. Stomatologische Blätter 1906, Nr. 3. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1907, Nr. 1, S. 29.

Mackintosh, J. J., Various cases treated by the Roentgen rays at the Western infirmary Glasgow. Glasgow Northern Med. Soc., 19. II. 1904. Ref.: Lancet 1904, Vol. I, p. 580.

Maragliano, Victor, Genua, Radiothérapie et paludisme. Arch. d'électr. méd. 1906, Nr. 203.

— Note cliniche sulla Roentgenterapia. Giornale di Elettricità i Medica 1908, Nr. 3.

Marie-Toulouse, Quelques remarques pratiques sur l'emploi de l'arc électrique en photothérapie. Arch. d'électr. méd. expér. et cliniques, Nr. 114, 15. VI. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 114.

Melland, H., Der therapeutische Wert der Röntgenstrahlen. Medical Chronicle, Aug. 1904. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 46, S. 2063.

Möller, Mitteilungen aus der Abteilung für Lichtbestrahlung im Krankenhause St. Göran, Stockholm. Nord. med. Arkiv 1904, II, Nr. 10. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 2, S. 152.

Morton, W. J., New York, The X and violet radiations in the treatment of cancer and other diseases. The Med. Brief, Juni 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. VII, Heft 1, S. 49.

— Some cases treated by the X-ray. New York Record, 25. VII. 1903. Ref.: Zentralblatt f. Chirurgie 1904, Nr. 12, S. 367.

Müller, E., Die Röntgenstrahlen im Dienste der Therapie. Münchener med. Wochenschrift 1909, Nr. 5, S. 226.

Nagelschmidt-Berlin, Übersicht über die Radiotherapie. Berliner med. Gesellsch., 4. XI. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 172, Heft 5, S. 342.

Nemenow, N., Petersburg, Zur Röntgentherapie. Russki Wratsch 1910, Nr. 49 und 50. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 14, S. 506.

Nogier, Th., Lyon, Nouveaux résultats élaigués de la radiothérapie. Arch. d'électr. méd., 25. XI. 1908, Nr. 25. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, Bd. II, Nr. 12, p. 529.

— Spätresultate der Radiotherapie. Arch. d'électr. méd., Nr. 250. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 190.

— Production of actinic rays and their use in therapy. Third Intern. Congress of Physiotherapy. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 120, Juli 1910, p. 72.

Pancoast-Philadelphia, The therapeutic effects of the X-rays, as shown from the results of treatment of nearly a hundred cases. Arch. of Electrology and Radiology, March 1904. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1904, Vol. IX, Nr. 5, p. 106.

Payne, Ernest, Notes on the effects of X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1899, Vol. III, Nr. 3, p. 67.

Pfahler-Philadelphia, X-ray therapy. With reports of cases of epithelioma, recurrent carcinoma of the breast, carcinoma of the uterus, carcinoma of the oesophagus. Philadelphia Med. Journ., 13. XII. 1902.

Pfahler-Philadelphia, Notes on X-ray therapy. Philadelphia Med. Journ., 14. II. 1903.
— Röntgentherapie, Journ. of Amer. Assoc. 1908, Nr. 21. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1908, Nr. 53, S. 2322.
Pfeiffer-Tübingen, Die Verwendung der äußeren Kathodenstrahlen in der Therapie. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 204.
Piccinino, Neue Erhebungen in der Röntgentherapie. Annali di Elettricità Medica e Therapia Fisica 1906, Nr. 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 79.
— Die neuen Einrichtungen des elektrotherapeutischen Instituts der vereinigten Hospitäler. Annali di Elettricità Medica e Terapia Fisica 1907, Nr. 1. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 1, S. 37.
— Risultati persistenti di Roentgentherapia. Annali di Elettricità Medica e Terapia Fisica 1909, Nr. 1. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 4, p. 386.
Pick, Röntgenbestrahlungen. Med. Klinik 1909, Nr. 12.
Pielicke, Licht-, Röntgen- und elektrische Therapie. VII. Kongreß d. Dermatolog. Gesellsch. Dermatolog. Ztschr. 1901, Bd. VIII, Heft 3, S. 276 u. ff.
✲**Pietschmann,** Die Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Leukämie. Übersicht über die bisher publizierten einschlägigen Fälle unter Einbeziehung eigener Beobachtungen. Inaug.-Diss., Marburg 1907.
Piffard, Henry, Aids to accuracy and efficiency in radiotherapy. New York Med. Journ., 14. XI. 1906. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 44.
Pini, Beitrag zur Finsen- und Röntgentherapie. Bulletino delle science mediche, Bologna 1906. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 1, S. 37.
— Erfolge der Röntgentherapie. Giornale italiano delle malattie veneree e della pelle 1907. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 1, S. 40.
v. Poehl-St. Petersburg, Die Verwendung der äußeren Kathodenstrahlen in der Therapie. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 204.
Pratt-Chicago, The value of the X-ray from a diagnostic and therapeutic stand point. The Amer. X-Ray Journ., Vol. IV, Nr. 4, April 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 3, S. 122.
— X-Strahlen als therapeutischer Faktor mit Demonstrationen von Illustrationen. The Amer. X-Ray Journ., Okt. 1901.
Pribram, Zur Röntgentherapie. Wissenschaftl. Gesellsch. deutscher Ärzte in Böhmen, 9. V. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 299.
Pusey, Allen, Chicago, The rationale of and the indications for the therapeutic use of Roentgen rays. XXVII. Kongreß d. Amer. Dermatol. Assoc. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 2, S. 111.
— Report of cases treated with Roentgen rays. Journ. of the Amer. Med. Assoc., April 1902. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1902, Nr. 33, S. 880.
— Therapeutics of the Roentgen rays. Journ. of the Amer. Assoc., 12. IV. 1902. Ref.: Lancet 1902, Vol. I, p. 1481.
— Über die rationelle Anwendung und die Indikation für den therapeutischen Gebrauch der Röntgenstrahlen. The Journ. of Cutan. Diseases, August 1903. Ref.: L.-A. d. Berliner klin. Wochenschr. 1904, S. 35.
— The therapeutic use of X-rays: Three years after. Journ. Amer. Med. Assoc., 13. V. 1905. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 6, p. 171.
✲**Pusey** and **Caldwell,** The practical application of the Roentgen rays in the therapeuticsand diagnosis. W. B. Saunders and Co., Philadelphia-New York, London 1903.
— The scope of treatment by X-rays and high-frequency currents. Lancet 1904, Vol. II, p. 737.
Quadrone-Turin, Un anno di radiotherapia. Therapia Fisica 1906, Nr. 11. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 45.
Ranzi, E., Wien, Über Therapie mit Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, XXXV. Kongreß, Berlin, 4.—7. IV. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 373.

Riddell, J. R., Glasgow, Röntgentherapie. Brit. Med. Journ., 29. IV. 1911.

✲**Rieder**-München, Über die bisherigen Erfolge der Lichttherapie. 75. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte in Kassel 1903 und Ernst Heinrich Moritz, Stuttgart 1904.

Riedl, Herm., Linz, Über Röntgentherapie (am städt. allgem. Krankenhaus zu Linz, Donau). Ärztl. Reformzeitung 1906, 8. Jahrg., Nr. 5 und 6.

Riehl-Wien, Bemerkungen zur Röntgentherapie. Wiener klin. Wochenschr. 1904, Nr. 10, S. 275.

✲**Roederer, Carl,** Paris, La radiothérapie dans les tuberculoses ganglionnaires, articulaires et osseuses. (Nervenstränge, Gelenk, Knochen.) Thèse pour le doctorat, Paris 1906.

Rockwell, H., Varney, X-ray therapy. New York Med. Record, 21. IV. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 223.

Rosenberger-Würzburg, Mitteilungen über den therapeutischen Wert der Röntgenstrahlen in der Chirurgie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 59.

Rudis-Jicinsky-Jowa, The clinical results and factures with X-rays in therapy. Western Med. Review, Dez. 1898.

— The results with Roentgen rays in therapy. Jowa Med. Journ. 1903, Nr. 12, p. 453.

Scaduto, G., Palermo, Contributs alla radioterapia con note ed osservazioni erifinali. Policlinio, sez. prat. XVII, 45 und 46, 1910. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 6, S. 200.

Schamberg, The present status of phototherapy. Journ. of the Amer. Med. Assoc. 1908, Nr. 7. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 368.

Schiff-Wien, Neuere Erfahrungen über Radiotherapie. (Wiener Briefe.) Münchener med. Wochenschr. 1898, II, Nr. 47, S. 1512.

— Hoher Wert der Röntgenisierung. Münchener med. Wochenschr. 1899, Nr. 45, S. 1520.

— The therapeutic value of X-rays. (Therapeutischer Wert.) Brit. Med. Journ., Mai 1900.

— Der gegenwärtige Stand der Röntgentherapie. VII. Kongreß d. Deutschen Dermatol. Gesellsch. Breslau, 30. V. 1901. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1901, Nr. 34, S. 848.

— Was haben wir von der Röntgentherapie zu erwarten? Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1908, Heft 11 und Ztschr. f. physik. Medizin 1908, Nr. 8. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 4, S. 143.

Schiff und **Freund**-Wien, Contribution à l'étude de la radiothérapie. Annales d'électrobiologie, Juli 1898.

— Über die Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgentherapie. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 1. IV. 1898. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1898, Nr. 14, S. 357.

— Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgentherapie. Münchener med. Wochenschr. 1898, Nr. 15, S. 474.

— Beiträge zur Radiotherapie. Wiener med. Wochenschr. 1898, Nr. 22, S. 1057.

— Neueres über Radiotherapie. Münchener med. Wochenschr. 1900, Nr. 26, S. 918.

— Der gegenwärtige Stand der Radiotherapie. Wiener klin. Wochenschr. 1900, Nr. 38 und 39.

— Über den gegenwärtigen Stand der Radiotherapie. Congrès intern. d'électr. et le radiol. méd., 30. VII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 99.

Schmidt, Georg, Berlin, Röntgentherapie bei Erkrankungen innerer Organe. Therapie d. Gegenwart 1911, Nr. 4. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 16, S. 755.

Schmidt, H. E., Berlin, Demonstration von Kranken, welche röntgenisiert worden sind. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 196.

— Über die bisher vorliegenden Ergebnisse der therapeutischen Anwendung der Röntgenstrahlen. Berliner Klinik 1907, Heft 229.

— Falsche Wege in der Röntgentherapie. Ztschr. f. ärztl. Praxis 1908.

— Über intratumorale Röntgenbestrahlung. Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 14, S. 673.

Scholtz-Königsberg (Breslau), Über Patienten, die mit konzentriertem Licht und mit Röntgenstrahlen behandelt waren. Verein f. wissenschaftl. Heilkunde, Königsberg, 30. III. 1903. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1903, Nr. 29, S. 227.

— Über die Wirkung der Röntgen- und Radiumstrahlen. Deutsche med. Wochenschrift 1904, Nr. 25, S. 908.

— Neue Indikationen für die therapeutische Anwendung der Röntgenstrahlen. Verein f. wissenschaftl. Heilkunde, Königsberg, 3. XII. 1906. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1907, Nr. 13, S. 534.

— Neue Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenbehandlung. Gesellsch. f. wissenschaftl. Heilkunde, Königsberg, 3. XII. 1907. Deutsche med. Wochenschr. 1908, S. 534.

Schürmayer-Berlin, Die Röntgenstrahlen in der Therapie. Zwanglose Abhandlungen auf dem Gebiete der medizinischen Photographie, Röntgoskopie usw. Bd. IX, Heft 3, 4 und 5, München 1903. Seitz & Schauer, jetzt O. Gmelinscher Verlag.

⁂**Schwarz, Gottwald,** Wien, Anleitung zur therapeutischen Röntgenbestrahlung. M. Perles, Wien 1908.

Scott, J. N., Report of a few cases treated by the X-ray. Journ. of the Kans. Med. Soc., March 1906. Arch. of Physiol. Therap., May 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 6, p. 180.

⁂**Seldin**-Bobruisk (Rußland), Über die Wirkung der Röntgen- und Radiumstrahlen auf innere Organe und den Gesamtorganismus der Tiere. Dissertation Königsberg 1904.

Settmacher-Wien, Therapeutische Wirkung der Röntgenstrahlen. Wissenschaftl. Verein d. Militärärzte d. Garnison Wien (5. März), 19. III. 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 37, S. 1735.

Sharpe, Margaret, London, X-ray therapeutics. Arch. of the Roentgen Ray 1901, Vol. V, Nr. 4, p. 85.

— X-ray therapeutics. London Roentgen Society, 7. III. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. V, Heft 2, S. 144.

Sjögren-Stockholm, Beitrag zur therapeutischen Verwertung der Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. III, S. 15.

— Prophylaktische postoperative Röntgentherapie. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellsch. 1905, Bd. I. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 20, S. 970.

Sjögren und **Sederholm,** Beitrag zur therapeutischen Verwertung der Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 145.

Skinner-Clarence, X-light in therapeutics. New York Med. Record, 27. XII. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 48.

Sommer, Ernst, Röntgentherapie. Schweizer Korrespondenzblatt 1908, Nr. 14. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1908, Nr. 31, S. 1363.

Stein-Wiesbaden, Die Verwendung der äußeren Kathodenstrahlen in der Therapie. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 203.

Steiner-Rom, Neue Gesichtspunkte in der Phototherapie. II. Intern. Kongreß für Physiotherapie, Rom 1907. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 1, S. 39.

— Neue Gesichtspunkte in der Strahlentherapie. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 8, S. 285 und Heft 10, S. 357, Bd. XI, Heft 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 280.

Stern, Samuel, 800 dermatologische Fälle behandelt mit Röntgenstrahlen und Hochfrequenzströmen. Journ. of cutan. diseases, Okt. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 152.

Stover-Denver, Zum gegenwärtigen Stande der Röntgentherapie. Amer. Quarterly Roentgenology I, Nr. 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 74.

Strebel-München, Beitrag zur Theorie und Praxis der Röntgenstrahlentherapie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 74 und Versamml. Deutscher Naturforscher u. Ärzte, Karlsbad, 21.—28. IX. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 106.

Strebel-München, Kathodenstrahlen als therapeutische Konkurrenz der Röntgen- und Radiumstrahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1904, Nr. 15. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 5, S. 289.

Thomson, J. J., Radio-Therapy by secondary rays. Arch. of the Roentgen Rays 1910, Bd. XV, Nr. 123, p. 165.

— Die therapeutische Verwendung der Röntgenstrahlen. Arch. d'électr. med., Nr. 293. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 300.

— Roentgen rays in therapeutics, a suggestion from a physicist. Arch. of the Roentgen Rays 1910, Nr. 123, p. 176. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 401 und Brit. med. Journ., 27. VIII. 1910. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1910, Nr. 43, S. 1401.

Trapp-Riesenburg i. Westpr., Sammelbericht über Röntgenbehandlung von Juli 1909 bis April 1911. Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 34, S. 1153.

Ullmann-Wien, Über die gegenwärtige Bedeutung der Radiotherapie für die ärztliche Praxis. Zentralbl. f. die gesamte Therapie, XXII. Jahrg., Heft 1 und 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 222.

Umbert, Röntgentherapie. Revist. d. Med. y Cir., Nr. 4—6. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1909, Nr. 30, S. 1322.

Unna-Hamburg, Über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Haut. Biolog. Abteil. d. ärztl. Vereins in Hamburg, 22. II. 1898. Ref.: Münchener med. Wochenschrift 1898, Nr. 14, S. 435.

Weiß, Actual therapeutic resultats of the X-rays. Gazette hebdomadaire de méd. et de chir., 31. VII. 1898.

Wichmann-Hamburg, Die Verwendung der äußeren Kathodenstrahlen in der Therapie. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. DeutschenRöntgenges. 1905, Bd. I, S. 204.

Wichmann, Paul, Hamburg, Zur Röntgentherapie. Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 34, S. 1636.

Williams, Francis H., Boston, The use of the X-rays in the treatment of diseases of the skin, of new growths, of the glandular system, and of other diseases, and as a means of relieving pain. Trans. Assoc. Amer. Physicians 1903, p. 89—96. and Med. News 1903, p. 625—630.

Wilson, R., The Roentgen ray in therapeutics. New York Med. Times, Febr. 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. X, Nr. 12, p. 341.

T. 2. a) Die biologischen, chemischen und physikalischen Wirkungen der Röntgenstrahlen im allgemeinen.

Albers-Schönberg-Hamburg, Röntgenstrahleneinwirkung auf Gartenerde. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 284.

— Gartenerde und Röntgenstrahlen. (Vorläufige Mitteilung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII.

Apatoff, A., Zur Kenntnis der physiologisch-biologischen Wirkungen der Röntgenstrahlen. Schweizerische ärztl. Mitteilungen 1910, Heft 11 und 12. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 6, S. 244.

Baermann und **Linser**-Breslau, Über die lokale und allgemeine Wirkung der Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 23, S. 996.

Berall-Wien, Zur Wirkung der Röntgenstrahlen. Wiener med. Wochenschr. 1899, 22. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 6, S. 235.

v. Beust-Zürich, Zur Wirkung der X-Strahlen. Korrespondenzbl. f. Schweizer Ärzte 1898, Nr. 23, S. 725.

Bevan-Chicago, The X-ray as a therapeutic agent. Journ. of the Amer. Med. Assoc., 2. I. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 229 und L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1904, Nr. 5, S. 180.

Boggs, R., Pittsburg, Physiological actions and therapeutical uses of the Roentgen rays. New York Med. Journ., 11. VIII. 1906. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 43.

Bordier, H., Lyon, Influence des rayons X sur le phénomène de l'osmose. Comptes rendus 1898, 126, p. 593—596.

— Les rayons X ont-ils la propiété de provoquer des actions chimiques? Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences 1909.

— Action des rayons X sur les platino-cyanurs. Journ. de l'association des études, Lyon 1909.

— Action des rayons X sur le développement de l'embryon du poulet. (Hühnerembryo.) Arch. d'électr. méd. 1909, p. 491.

Boyer, J., Das Licht des Leuchtkäfers und die X-Strahlen. La nature 1897, 25, p. 184—186.

Buguet et Gascard, Sur l'action des rayons X sur le diamant. Comptes rendus, 24. II. 1896.

— Action des rayons X sur les pierres précieuses. (Edelsteine.) Comptes rendus, 23. III. 1896.

Bumskad, Les effets calorifiques produits par les rayons de Roentgen dans différents métaux. Le radium, 2. Jahrg., Nr. 1—4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. X, Heft 1, S. 70.

— Die von den Röntgenstrahlen in verschiedenen Stoffen erzeugte Wärme und ihre Beziehung zu der Frage der Veränderung im Atom. Philosophical Magazine (6) 11, p. 292, 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 226.

— Ursprung der Wärmeentwicklung bei Absorption von Röntgenstrahlen. Annalen d. Physik 1908, Bd. XXV, S. 152. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 2, S. 131.

Burbank, J. J., X-Strahlen und Phosphoreszenz der Mineralien. Sill. Journ. 1898, Vol. V, p. 53—54.

Calabrese, Experimentelle Studien über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf das Hundswutgift. Riform. med. 1905, Nr. 48. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 188.

de la Camp, Oskar, Zur Frage der biologischen Wirkungen der Röntgenstrahlen. Ärztlicher Verein zu Marburg, 21. II. 1907. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 14, S. 697.

Campanile, F. und **Ciommo, G. di,** Über eine Eigenschaft, welche die durch Röntgenstrahlen aktivierte Luft in Dämpfen wachruft. Nouv. Cim. (5), 3, p. 240—243, 1902.

Capranioa, S., Über die biologische Wirkung der Röntgenstrahlen. Rendi. R. Acc. dei Lincei (5), 4, 1. Sem., p. 416—417, 1896.

Chabaud, V., Über einige der Wirkung der X-Strahlen ausgesetzte Gläser. Comptes rendus 1896, Nr. 122, p. 603—604.

Colombo, C., Rom, Sur la valeur des rayons chimiques produits par le tube de Geißler. Annales d'électrobiologie, Lille 1902. Revue internat. de thérap. physique, Rom 1902, Nr. 15.

Crookes, W., Über die physiologische Wirkung der X-Strahlen. Comptes rendus 1897, 124, p. 855.

— Die verschiedenen Wirkungen der Röntgenstrahlen. Académie des Sciences, Paris, 5. u. 12. IV. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 19, S. 525.

Destot, M., Les troubles physiologiques et trophiques dus aux rayons X. Comptes rendus 1897, vol. CXXIV, p. 1114.

Eijkman-Scheveningen, Solarisation durch Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VI, Heft 4.

Fischer, J. F., Kopenhagen, Roentgenstraalernes fysiologiske Virkning. Ugeskrift for Laeger 1909, p. 33.

Foveau de Courmelles-Paris, Actions physiologiques des rayons X et leur mécanisme. Soc. de biolog., 17. VII. 1897 und Arch. d'éléctr. méd., 15. XI. 1897.

Freund-Danzig, Die biologische Wirkung der Röntgenstrahlen und ihre Verwertung

in der internen Medizin. Ztschr. f. ärztliche Fortbildung 1907, Nr. 15. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 7, S. 281.

Freund-Wien, Über die Einwirkung der Röntgenstrahlen. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 2. XI. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 135.

— Die bisherigen Erfolge der sogenannten Röntgentherapie und ihre wahrscheinliche Ursache. Wiener med. Klub, 16. I. 1901, 30. I. 1901 u. 6. II. 1901. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1901, Nr. 9, S. 429, Nr. 11, S. 523 u. Nr. 13, S. 624.

— Die biologischen Wirkungen der Röntgenstrahlen und ihre Verwertung in der inneren Medizin. Ztschr. f. ärztliche Fortbildung 1907, Nr. 15.

Freund und **Schiff**-Wien, Welches ist das wirksame Agens in der Radiotherapie? Wiener klin. therapeut. Wochenschr. 1901, Nr. 1 u. 2.

Ghilarducci-Rom, Biologische Wirkung der mit statischer Maschine erregten Röntgenröhre. Giornale di Elettricità medica, November bis Dezember 1908. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 10, S. 362.

Gocht, H., Halle, Die Schädigungen, welche durch die Röntgenstrahlen hervorgerufen werden, die Vermeidung und Behandlung, schließlich die forensische Bedeutung derselben. 80. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Köln, September 1908. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1908, Nr. 46, S. 1371 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 3, S. 171.

— Die Schädigungen, welche durch Röntgenstrahlen hervorgerufen werden, ihre Verhütung, Behandlung und forensische Bedeutung. Münchener med. Wochenschrift 1909, Nr. 1, S. 18.

— Ist die biologische Wirkung eine echte Röntgenstrahlenwirkung? Aus: „Handbuch der Röntgenlehre". 3. Aufl. 1911, S. 410.

Gramegna-Turin, Die Wirkung der Röntgenstrahlen. Rif. med. Italien. Lit. 1905, Nr. 49. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 25, S. 722.

Guilleminot-Paris, Action des rayons Roentgen sur les corindons. (Edelsteine.) Comptes rendus 1907, vol. 145, p. 874.

— Beiträge zur biochemischen Wirkung der Strahlen. Arch. d'électr. méd., Nr. 270. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 283.

— The biochemic efficiency of various radiations. Arch. of the Roentgen Ray, August 1910, Nr. 121, p. 90.

Jodlbauer, Über die Wirkung photodynamischer Substanzen bei Röntgen- und Radiumbestrahlung. Deutsches Arch. f. klin. Med. Bd. LXXX, Heft 5 und 6. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1904, Nr. 50, S. 1263, 25. Jahrg.

Lord **Kelvin, Beatti** und **Smolan,** Wirkung der Röntgenstrahlen auf die elektrische Leitfähigkeit des Paraffins. L'éclairage électr. 1897, 10, p. 207—208.

Kienböck-Wien, Bemerkung zur Mitteilung von Dr. G. Schwarz: Zur genaueren Kenntnis der Radiosensibilität. Wiener med. Wochenschr. 1910, Nr. 12. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 6, S. 384.

Kothe-Bonn, Über den Einfluß photodynamischer Substanzen auf die Wirkung der Röntgenstrahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1904, Nr. 38, S. 1384.

Krause, Paul, Die experimentell gefundenen biologischen Grundlagen der Röntgentherapie. Korrespondenzbl. d. allgem. ärztl. Vereins in Thüringen 1908, Nr. 1.

Lannelongue-Paris, Bemerkung zu Sorel: Über die physiologische Wirkung der X-Strahlen. Comptes rendus 1897, 124, p. 828.

Leonard, L., Philadelphia, The X-ray „Burn": its produktion and prevention. Has the X-rays any therapeutic properties? New York Med. Journ., 2. VII. 1898, p. 18.

Lister, Joseph, The action of the X-rays. (Wirkung der X-Strahlen.) Ref.: Lancet 1896, Vol. II, p. 979.

✲**Lossen**-Heidelberg, Die biologischen Wirkungen der Röntgen- und Becquerelstrahlen. Urban u. Schwarzenberg, Berlin-Wien 1907.

✲**Meyer, Hans,** Die biologischen Grundlagen der Röntgentherapie. L. Handorf, Kiel 1911.

Meyère, A., Über den Einfluß der Radium-, der Roentgen- und der Kathodenstrahlen auf verschiedene Edelsteine. Comptes rendus 1909, 149, p. 994. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 5, S. 351.

Mylius-Brüssel, Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf Sublimat-Ammonium-Oxalatlösung. Journ. de radiologie (Belge) 1907, Nr. 5.

Plagemann, Hermann, Rostock, Untersuchungen über induzierte Radioaktivität nach Röntgenbestrahlung. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 111 und 117.

Quadrone-Turin, Klinische u. experimentelle Untersuchungen über die Wirkungen der Röntgenstrahlen. Zentralbl. f. innere Medizin 1905, Nr. 21, S. 521, Jahrg. 26 und Nr. 24, S. 593, Jahrg. 26.

— Ricercho cliniche ed esperimentali sull' azione dei raggi Roentgen. Torino. (Biolog. Wirkungen.) Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 188.

Rudis-Jicinsky-Jowa, Effects pathologiques et physiologiques des rayons X. Soc. radiol. amér., 28.—30. IX. 1905. Presse méd., 6. XII. 1905. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 188.

— The pathological and physiological effects of the Roentgen rays. The Arch. of Physiological Therapy III, Nr. 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 307.

Ruediger, E., Kiel, Zur Frage der Röntgenstrahlenwirkung auf Gartenerde. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVIII, Heft 1, S. 70.

Sabrazès et **Rivière, P.,** Recherches sur l'action biologique des rayons X. (Biologische Wirkung.) Comptes rendus, 3. V. 1897, 124, p. 979—981.

Schilling-Nürnberg, Eine neue biologische Eigenschaft der Röntgenstrahlen. Ärztlicher Verein in Nürnberg, 19. VII. 1906. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 40, S. 1989.

Schlachta-Wien, Zur chemischen Imitation der biologischen Strahlenwirkung. Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 19, S. 911.

— Zur Theorie der biologischen Strahlenwirkung. Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 26, S. 1236 und Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde in Wien, 25. V. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IX, Heft 2, S.144.

Scholtz-Königsberg (Breslau), Über die Wirkung der Röntgen- u. Radiumstrahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1904, Nr. 25, S. 908.

Schultz, Frank, Zur elektiven Wirkung der Röntgenstrahlen. Gesellsch. d. Charitéärzte in Berlin, 26. XI. 1908. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1909, Nr. 11, S. 508 und Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 3, S. 129.

— Besondere Strahlen. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft 1910, Bd. VI, S. 132.

— Über die Wirkung weicher Strahlen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 104.

Schulz, O. E. und **Hoffmann,** Zur Wirkungsweise der Röntgenstrahlen. Ztschr. f. Heilkunde, Bd. XXVII (N. F. Bd. VII), Jahrg. 1906, Heft 1. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 10, S. 466.

Schwarz, Gottwald, Wien, Über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf Ammoniumoxalatsublimatlösung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 114.

— Zur Reizqualität der X-Strahlen. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 27. I. 1911. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 7, S. 278.

Sorel, Sur l'action physiologique et pathologique des rayons X. Comptes rendus 1897, 124, p. 826—828.

Tarkhanoff, Actions physiologiques des tubes de Crookes à distance. Société de biologie, 17. VII. 1897.

Werner-Berlin, Zur Kenntnis und Verwertung der Rolle des Lecithins bei der biologischen Wirkung der Radium- und Röntgenstrahlen. Berliner med. Gesellsch., 14. XII. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 448.

Werner und **v. Lichtenberg**-Heidelberg, Über den Einfluß einiger Intoxikationen auf die Gewebsstrahlung. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 105.

— Experimentelle Untersuchungen über die Strahlung des Gewebes und deren biologische Bedeutung. Beiträge z. klin. Chirurgie, Bd. LII, S. 62. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 4, S. 160.

Williams, Francis H., Boston, A comparison between the medical uses of the X-rays and the rays from the salts of radium. Boston Med. and Surg. Journ. 1904, p. 206 bis 209.

Zickler, K., Zur chemischen Wirkung der Röntgenschen X-Strahlen. Elektrotechn. Ztschr. 1896, 17, S. 232.

T. 2. b) Wirkungen der Röntgenstrahlen auf die Haut (Dermatitis, Frühreaktion, Karzinome).

Adamson, X-ray dermatitis in relation to dermatologie. St. Bartholomeus Hospital Reports 1909, Vol. LXV. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 234.

Albers-Schönberg-Hamburg, Röntgendermatitis der Ärzte. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 100. Diskussion.

— Röntgen-Cancroid der Ärzte. Behandlung. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft 1910, Bd. VI, S. 59. Diskussion.

— Frühreaktion. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1911, Bd. XVII, Heft 4.

Apostoli, M. G., Über einen sehr schweren Fall von Dermatitis infolge Einwirkung der Röntgenstrahlen. Académie des sciences (Paris), 14. VI. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 28, S. 792.

— Sur un cas très grave de dermatite consécutive à deux applications de rayons X. Comptes rendus 1897, vol. 124, p. 1395.

Apostoli et **Planet,** Röntgendermatitis. Presse méd. 1897, Nr. 64. Comptes rendus 1897, p. 1395.

Arning-Hamburg, Röntgengeschwür der Bauchdecken. Ärztlicher Verein in Hamburg, 19. V. 1903. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1903, Nr. 45, S. 351.

Baermann und **Linser**-Breslau, Beiträge zur chirurgischen Behandlung und Histologie der Röntgenulcera. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 21, S. 918.

Balthazard, Röntgendermatitis. Presse méd. 1897, Nr. 59.

— Über die Entstehung des Erythems nach der Röntgenphotographie. Société de biologie, Paris, 17. VII. 1897. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1897, Nr. 35, S. 732.

Balzer et **Mosseaux,** Über die durch Röntgenstrahlen verursachten Hauterscheinungen. Société de dermatologie et syphiligraphie, Paris, 12. I. 1899. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1899, Nr. 7, S. 239.

Barjon, Etat de la peau chez un malade traité par les rayons X depuis sept ans. Assoc. française pour l'avancement des sciences, Dijon, 2. VIII. 1911.

— Très vive réaction des téguments non irradiés chez un malade. Assoc. française pour l'avancement des sciences, Dijon, 2. VIII. 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 357.

Barjon et **Nogier,** Eine bisher unbekannte und eigenartige Wirkung der Röntgenstrahlen. (Erytheme.) Arch. d'électr. méd., XIV. Jahrg., Nr. 198. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 306.

Barthélémy-Paris, Hautveränderungen durch Röntgenstrahlen. Internat. med. Kongreß, Moskau, 25. VIII. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 42, S. 1186.

Beck, Carl, The principles of protection against Roentgenlight dermatitis. New York Med. Record, 31. I. 1903. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1903, Nr. 38, S. 1032.

Béclère-Paris, La pré-réaction consécutive à l'exposition de la peau aux rayons de Roentgen ou au rayonnement du radium. Acad. de méd., 21. V. 1907. Ref.: La presse méd., Nr. 41, 22. V. 1907. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 2, S. 397.

— Bemerkungen über die sogenannte Frühreaktion. Arch. d'électr. méd., Nr. 216. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 5, S. 375.

Behrend-Berlin, Über die unter dem Einflusse der Röntgenstrahlen entstehende Hautveränderung. Berliner med. Gesellsch., 1. XII. 1897 und 8. XII. 1897. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1897, Nr. 33, S. 239 und Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 50, S. 1457.

— Über die unter dem Einfluß der Röntgenstrahlen entstehende Hautveränderung. Berliner klin. Wochenschr. 1898, Nr. 23, S. 509.

Bélot-Paris, Die Radiotherapie löst kein Krebswachstum aus. Bull. de la société de radiologie de Paris, février 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 236.

Below-Berlin, Dermatitis durch Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1898. Nr. 9, S. 263.

Bergonié et **Spéder,** Sur quelques formes de réactions précoces après des irradiations de Roentgen. Arch. d'électr. méd., 25. III. 1911, Nr. 306, pag. 241. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 412 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 110.

Bernard et **Ruotte,** Sur un cas de dermatite radiographique. Association française pour l'avancement des sciences, 6. VIII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 98.

Bogrow-Moskau, Über einige Veränderungen der Haare nach Röntgenisation. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 5, S. 350.

Bordier, H., Lyon, Action des rayons X sur le ongles. (Nägel.) Premier congrès pour l'étude de la radiologie et de l'ionisation. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 5, S. 362.

Bordier et **Salvador,** De la part qui revient aux actions électrolytiques dans la production de l'érythème radiographique. Comptes rendus 1899, 128, p. 1612—1614, et Arch. d'électr. méd. expér. et cliniques, 15. IX. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 167.

Bouchacourt, Sur la différence de sensibilité de la peau des sujets et des régions d'un même sujet vis-à-vis des rayons de Roentgen. Association française pour l'avancement des sciences, Dijon, 2. VIII. 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 357.

Bowies, Robert, L., „Sunburn" by the Roentgen rays. (Verbrennung.) Camera Club, 12. III. 1896. Ref.: Lancet 1896, Vol. II, p. 492.

— Veränderung der Haut bei der Röntgenbestrahlung, hervorgerufen durch die chemisch wirksamen ultravioletten Strahlen. The Brit. Journ. of Dermatology 1898, Vol. IV, Nr. 1.

Brauer, August, Das Röntgenprimärerythem (Frühreaktion). Deutsche med. Wochenschrift 1911, Nr. 12, S. 538.

Broba, Röntgendermatitis. Société française de phys., 18. XII. 1896.

Bronson, Dermatitis. Journ. of Cut. and Genito-Ur. 1897, p. 478.

Bunch, X-ray dermatitis and epithelioma. Brit. Journ. Dermatology, Novbr. 1911. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 129, p. 439.

Buri, Ein Fall von Röntgendermatitis. Monatshefte f. prakt. Dermatologie, Bd. XXVIII, Heft 9. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. III, Heft 2, S. 84.

Castigliono, Beitrag zum Studium der kankerogenen Aktion der Röntgenstrahlen Rivista internationale di Terapia Fisica 1908, Nr. 5. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 1, S. 41.

Clendinnen, The action of X-rays on the skin. (Haut.) Intercolonial Med. Journ. of Australasia, Nov. 1908. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1909, Nr. 16, p. 561.

Codmann-Boston, A study of the cases of accidental X-ray burns hitherto recorded. (Bis jetzt verzeichnete Röntgenverbrennungen.) Philadelphia Med. Journ., 8. und 15. III. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d.Röntgenstr. 1903, Bd. IV, Heft 4, S. 212.

Coenen, H., Das Röntgenkarzinom. Wiener klin. Wochenschr. 1909, Nr. 10, S. 348 und Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 7, S. 292.

Contamin, M. A., Rayons X et souris cancéreuses. Comptes rendus 1909, vol. CXLVII, p. 1397.

Coy, John, X-ray dermatitis: its cure and prevention. Amer. Journ. of Dermatology, Nov. 1909. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, Febr. 1910, Nr. 115, p. 297.

Crocker, H., Dermatitis infolge der Einwirkung von Röntgenstrahlen. Brit. med. Journ., 5. I. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 1, S. 27.

— Burns produced by the X-rays. (Verbrennung.) The Lancet 1903, Vol. I, p. 491.

Dalous et **Lassere,** Sur le processus histologique des radioépithélites (action des rayons X sur l'épiderme normal et sur les tissus épithéliomateux). Ann. de dermat. et de syph. 1905, p. 305. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1905, Nr. 41, S. 1099.

Daniel, Ausfall der Haare nach Einwirkung der Röntgenstrahlen. Med. Record Rif. Med. 1896, Vol. IV, p. 23. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1896, Nr. 45, S. 1968.

Darier, Durch Röntgenstrahlen hervorgerufene Verbrennungen. Med. Record New-York, 18. I. 1902. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1902, Nr. 14, S. 251.

Davidson-London, Radium in the treatment of X-ray dermatitis. Roentgen Society, 7. IV. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, July 1910, Nr. 120, p. 83.

Dean-London, Ein Opfer der Röntgendermatitis in England. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 411.

Destot-Lyon, Sur les causes de la dermatite radiographique. La radiographie, 10. VIII. 1899.

Deury, Henry, Ekzem nach Anwendung der Röntgenstrahlen. Brit. Med. Journ., 9. XI. 1896, II, p. 1377. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1896, Nr. 50, S. 2198.

Deutschländer-Greifswald, Beitrag zu dem Kapitel der Hautverbrennung durch Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 182.

Dieffenbach-New York, The Roentgen ray and the etiology of cancer. Transactions of the Amer. Roentgen Ray Society. Ninth Annual Meeting, New York, 28. bis 30. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 449.

— The Roentgen ray and the etiology of cancer. New York Med. Record 27. III. 1909. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIV, Nr. 109, p. 98.

Domke, Wirkung infolge Röntgenbestrahlung auf Haut und Haar. Berliner med. Gesellsch., 23. III. 1898. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1898, Nr. 10, S. 59.

Downie, Dermatitis. Journ. of Cut. and Genito-Ur. 1897, p. 798.

Dupont, E., Bruxelles, Brûlures par les rayons Roentgen. (Verbrennungen.) Arch. méd. belge, Bruxelles, juin 1901, p. 414.

Dwelshauvers-Dery, F. V., Dermatitis infolge der X-Strahlen. Journ. d'accouchements 1897, vol. XVIII, p. 40.

Ehrmann-Wien, Vorstellung eines in Heilung begriffenen Röntgenulcus. Wiener Dermatol. Gesellsch., 30. V. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 253.

Elliot, Dermatitis. Journ. of Cut. and Genito-Ur. 1897, p. 89.

Exner, J., Wien, Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Haut. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 9. XII. 1904. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1904, Nr. 51, S. 2430.

Fasol, Röntgendermatitis. Wiener Dermatolog. Gesellsch., 10. III. 1909. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1909, Nr. 36, S. 1250.

Feilchenfeld-Berlin, Ekzem durch Röntgenstrahlen. Int. photogr. Monatsschr. f. Medizin u. Naturwissenschaft 1896, Bd. III, S. 242.

— Dermatitis nach $1^1/_2$stündiger Röntgenbestrahlung. Chirurgenkongreß 1896.

Felder-Rorschach, Röntgendermatitis. Korrespondenzbl. f. Schweizer Ärzte 1898, Nr. 23, S. 727.

Février et **Gross**-Nancy, Deux observations de brûlures par la radiographie. XIII. Chirurgenkongreß, Paris 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 226 und Arch. prov. de chir. 1900, Nr. 3. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1900, Nr. 21, S. 554.

Forster-Bern, Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die normale Haut und den Haarboden. Deutsche med. Wochenschr. 1897, Nr. 7, S. 105.

Foveau de Courmelles-Paris, Röntgendermatitis. Presse méd. 1897, Nr. 59.

Frank, Erwin, Berlin, Röntgenekzem. Entscheidungen des Reichsversicherungsamts a. d. Jahre 1908. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 46, S. 2387.

Frei, G. A., Wirkungen der X-Strahlen auf die Epidermis. L'éclairage électrique 1897, 10, p. 191.

Freund-Wien, Zur Therapie und forensischen Begutachtung der Röntgenstrahlendermatitiden. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 1, S. 38.

— Röntgenbehandlung und Röntgendermatitis. Wiener med. Gesellsch. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 12, S. 581, und Wiener med. Presse 1906, Nr. 3 und Nr. 9. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1906, Nr. 12, S. 475.

— Roentgen treatment and Roentgen dermatitis. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. X, Nr. 11, p. 293 und Nr. 12, p. 329.

Freund und **Oppenheim**-Wien, Über bleibende Hautveränderung nach Röntgenbestrahlung. Wiener klin. Wochenschr. 1904, Nr. 12. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 14, S. 626.

Frieben-Hamburg, Demonstration eines Kankroids des rechten Handrückens, das sich nach langdauernder Einwirkung von Röntgenstrahlen entwickelt hatte. Ärztlicher Verein Hamburg, 21. X. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 106.

Geyser-New York, The avoidance of X-ray dermatitis. Journ. of Amer. Med. Assoc., 28. III. 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIII, Nr. 104, p. 286.

— The Roentgen ray in therapeutics without the productions of radiodermatitis. Arch. of the Roentgen Ray, April 1910, Nr. 117, p. 350.

Gilchrist, Radiographic dermatitis. Lancet 1897, Vol. I, p. 1067.

— A case of dermatitis due to the X-rays. Bull. of John Hopkins Hospital VIII, Febr. 1897.

— Radiographic dermatitis with ostitis. Bull. of John Hopkins Hospital, Baltimore. Ref.: Lancet 1897, Vol. I, p. 898.

Gocht, H., Halle a. S., Thesen betreffend Röntgenverbrennungen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, und „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 454.

— Wirkungen der Röntgenstrahlen auf die äußere Haut. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 401.

Grön, Über den Einfluß der Röntgenstrahlen auf die Haut und ihre Anwendung in der Behandlung von Hautkrankheiten. Norsk. Mag. f. Lägevidenskaben 1903, Nr. 3 und 7. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 41, S. 1791 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 2, S. 113.

Guilleminot-Paris, Incidences en radiologie. (Unfälle.) Congrès d'électrologie et de radiologie méd., Paris 1900.

— Un cas de radiodermite simultanée chez l'opérateur et l'opérée. Communication au congrès de l'association française pour l'avancement des sciences, Grenoble, août 1904.

Hall-Edwards-Birmingham, Chronische Röntgenstrahlendermatitis. Brit. Med. Journ. 1904, Nr. 2285. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1904, Nr. 44, S. 1623.

— Röntgenstrahlendermatitis. Brit. Med. Journ. 1908, Nr. 2489. Ref.: L.-B. der Deutschen med. Wochenschr. 1908, Nr. 39, S. 1695.

— On X-ray dermatitis and its prevention. Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIII, Nr. 103, S. 243.

— X-ray dermatitis and protection. Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 118, May 1910, p. 374.

— Röntgendermatitis. 8. Jahresversamml. der Brit. Med. Assoc. zu London, 1910. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 39, S. 2063.

Haret-Paris, Les rayons X font-ils naître le cancer? Presse méd., Nr. 14, 15. II. 1908. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 8, p. 175.

Harvard-Commission, The fifth Report of the cancer commission of Harvard university. (Röntgenkrebs.) Boston Massachusetts 1909. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1910, Nr. 37, S. 1233.

Herxheimer-Frankfurt a. M., Röntgenkarzinom. Ärztlicher Verein Frankfurt a. M., 15. II. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 67.

Hesse, Otto, Bonn, Das Röntgenkarzinom. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 82.

Hobbs, A. H., Showed a female suffering from focus-tube dermatitis. Newcastle Upon-Tyne, Clinical Soc., 1. II. 1900. Ref.: Lancet 1900, Vol. I, p. 465.

Holzknecht-Wien, Die röntgentherapeutische Vorreaktion. Fieberhafte Allgemeinerkrankung mit Exanthem bei Röntgendermatitis. Archiv f. Dermatologie u. Syphilis, Bd. LXVI, Heft 1 und 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 270.

Hübner-Marburg, Röntgenulcus. Ärztlicher Verein zu Marburg, 16. XII. 1908. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 8, S. 424.

Huntington-San Francisco, Note of X-ray burns and their treatment. Annals of Surgery, Dez. 1901. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1902, Nr. 22, S. 600.

— Extensive X-ray lesion treated by excision and skin graft, and a Grittis amputation on the thigh on the same patient. Occidental Med. Times 1902, Nr. 7. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1903, Nr. 24, S. 644.

✲**Hussmann,** Zwei Fälle von Röntgendermatitis. Diss., Jena 1903.

Imbert et **Marqués,** Pigmentation des cheveux et de la barbe par les rayons X. (Haarveränderungen.) Arch. d'électr. méd. 15, Nr. 205, p. 27. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 194 und Académie des sciences, 16. VII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 298.

Immelmann, Max, Berlin, Röntgenulcus. 38. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1909, S. 55. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 66.

Ivanischewitsch-Nizza, Dermatite consécutive à la radiographie. Gaz. hebdom. de méd. et de chir., juin 1899. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1899, Nr. 39, S. 1073.

Jayle, Le cancer causé par les rayons X. Presse méd., Nr. 4, 11. I. 1908. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. 2, Nr. 8, p. 173.

Johnston, George C., Pittsburg, X-rays dermatitis. Philadelphia Med. Journ. 1902, IX, p. 220.

Kaiser-Wien, Verbrennung der Haut beider Unterarme durch Röntgenbestrahlung. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 16. I. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. VI, Heft 4, S. 207.

Kassabian-Philadelphia, Roentgen ray dermatitis. Amer. Roentgen Ray Soc., 24. IX. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 180.

Kibbe-Washington, A case of dermatitis caused by the Roentgen rays, with the results of microscopic examination of the affected skin. New York Med. Journ., 16. I. 1907, p. 71.

Kienböck-Wien, Über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Haut. Mit Röntgenstrahlen erfolgreich behandelter Fall von Alopecia areata. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 19. X. und 2. XI. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IV, Heft 3, S. 134.

— Über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Haut. Wiener klin. Wochenschr. 1900, Nr. 50. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1901, Nr. 1, S. 40.

— Die Einwirkung des Röntgenlichtes auf die Haut. Münchener med. Wochenschr. 1900, Nr. 45, S. 1581.

— Zur Pathologie der Hautveränderungen durch Röntgenbestrahlung bei Mensch und Tier. Wiener med. Presse 1901, Nr. 19 ff. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. V, Heft 4, S. 269.

— Über Hautreaktion nach diagnostischen Untersuchungen. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik, Bd. III, Heft 2. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1908, Nr. 32, S. 981.

Klemperer, G., Berlin, Röntgenkarzinom. Verein f. innere Medizin u. Kinderheilkunde, Berlin, 20. XI. 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 48, S. 2588.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Frühreaktionen nach Röntgenbestrahlung. (Vorreaktion.) Deutsche med. Wochenschr. 1904, Nr. 35, S. 1287.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Röntgentherapie und Hautrötung. (Frühreaktion. Vorreaktion.) Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VI, Heft 4, S. 193.
Kollecker, Erich, Exzessives Röntgenulcus. Arch. f. Dermatologie u. Syphilis, Bd. C.
Krause, Paul, Haarausfall nach Röntgenbeleuchtung. Schlesische Gesellsch. f. vaterländ. Kultur, Breslau, 16. X. 1903. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschrift 1904, Nr. 2, S. 86.
— Zur Kasuistik der Röntgendermatitis. Naturwissenschaftl.-med. Gesellsch. Jena, 4. VI. 1908. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 30, S. 1616.
— Zur Kenntnis der Schädigung der Haut durch Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 99.
Kren-Wien, Ausgedehnte Röntgenulzeration. Wiener Dermatolog. Gesellsch., 9. XI. 1910. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1910, Nr. 52, S. 1892.
Kümmell-Hamburg, Ulceration and following cancer caused by the Roentgen rays. The Intern. Surgical Congress of Med., Madrid, 3. VI. 1903. Ref.: Lancet 1903, Vol. II, p. 126.
Lang, E., Wien, Über einzelne Fälle von Gefäßektasien nach Röntgenbestrahlung. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 23. V. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 6, S. 362.
— Röntgenulcus. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 8. III. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 129 und Wiener klin. Wochenschrift 1907, Nr. 11, S. 330.
Lannelongue-Paris, Intensive Hautentzündung durch Röntgenstrahlen. Académie des sciences (Paris), 5. et 12. IV. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 19, S. 525 und Lancet 1897, Vol. I, p. 1178.
Lassar-Berlin, Handgroße Hautgangrän der Bauchdecken infolge Röntgenbestrahlung. Verein f. innere Medizin, Berlin, 21. II. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1898, Bd. I, Heft 6, S. 243.
Lauenstein-Hamburg, Heilung von Röntgenulcera. Ärztlicher Verein in Hamburg, 19. V. 1903. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 21, S. 923.
Laureys, S., Un cas curieux de radiodermite. Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 4, p. 338.
Lecercle, Action des rayons X sur l'évaporation cutanée. Comptes rendus 1897, 125, p. 613—614 et 683—684.
— Action des rayons X sur la chaleur rayonnée par le peau. Comptes rendus, 18. X. 1897.
Leonard, L., Philadelphia, Roentgen ray dermatitis. Amer. X-Ray Journ. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1899, Vol. III, Nr. 3, p. 88.
Leppin, O., Dermatitis nach Röntgenbestrahlung. Deutsche Med. Wochenschr. 1896, Nr. 28, S. 454.
Levy-Dorn-Berlin, Über Empfindlichkeit der tierischen Haut gegen Röntgenstrahlen. Verhandlungen d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 37. (Diskussion.)
Lewontin, Über artifizielle Hautgangrän bei Hysterischen. Inaug.-Diss., Berlin 1904.
Lindenborn, Über Röntgentumoren. Beitr. z. klin. Chirurgie 1908, Bd. LIX, Heft 2, S. 2292 und Wiener klin. Wochenschr. 1909, Nr. 4, S. 135.
Lustgarten, Röntgendermatitis. Journ. of Cut. and Genito-Ur. Dis. 1897, p. 525.
Lyle, H., Liverpool, Burning from of the Roentgen rays. (Verbrennung.) Liverpool Hospital, 24. V. 1904. Ref.: Lancet 1904, Vol. I, p. 1536.
Mackarell, A case of epithelioma following X-ray dermatitis. Liverpool Medico-Chirurgical Journ., Vol. XXX, Nr. 58, Juli 1910. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 7, S. 278.
Marie, Clunet, Ranlot-Lapointe, Röntgenstrahlenkarzinom. Académie de méd., 19. IV. 1910. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 34, S. 1621.
Mendi, Milztumor, Röntgenbehandlung, jahrelang bestehendes Röntgenulcus, Heilung. Therap. Monatshefte 1907, Nr. 11, S. 557. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1908, Jahrg. 29, Nr. 13, S. 332.
Ménétrier et **Mallet,** Sur les lésions de radiodermite chronique et les épithéliomes dits de Roentgen. (Röntgendermatitis und -karzinom.) Association française pour

l'étude du cancer, 17. V. 1909. Ref.: La presse méd., Nr. 52, 30. VI. 1909, Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 10, S. 358.

Mies-Köln, Einwirkung der von einem Homöopathen bei Facialislähmung angewandten Röntgenstrahlen auf Haut und Haar. Deutsche med. Wochenschr. 1897, Nr. 26, S. 417 und Allgem. ärztl. Verein Köln, 10. V. 1897. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1898, Nr. 18, S. 124.

Morin, Frühreaktion nach Radiotherapie. Arch. d'électr. méd., Nr. 316. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVIII, Heft 1, S. 81.

Morton, Reginald, Knochenveränderungen bei chronischer Röntgendermatitis. Brit. Med. Journ., 27. VIII. 1910.

Mühsam-Berlin, Über Röntgendermatitis. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 9. V. 1904. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1904, Nr. 25, S. 765.

— Über Dermatitis der Hand nach Röntgenbestrahlung. (Fingeramputation.) v. Langenbecks Archiv, Bd. LXXIV, Heft 2, S. 434. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1904, Nr. 44, S. 1278.

Neisser, Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Haut usw. Schlesische Gesellschaft f. vaterländ. Kultur, Breslau, 14. XII. 1901. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 3, S. 24.

Newcomet, W., Die modernen Erfahrungen über die Wirkung der X-Strahlen auf Haar und Haarboden. Amer. Quarterly of Roentgenology I, 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 77.

Nobl, G., Wien, Demonstration einer Röntgendermatitis. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde in Wien, 3. XI. 1904 und 1. XII. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 285 und Wiener klin. Wochenschr. 1904, Nr. 51, S. 1395.

Nogier, Th., Lyon, Un cas de radiodermite grave rencontant à plus de deux ans et non encor guéri. Arch. d'électr. méd., 15, Nr. 208, p. 188. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 194.

Noir, Accidents cutanés aigus provoqués par les rayons de Roentgen. Progrès méd., 2. VII. 1898.

Oudin, Barthélémy und **Darier,** Über Veränderungen an der Haut und den Eingeweiden nach Durchleuchtung mit X-Strahlen. Monatshefte f. Dermatologie, Bd. XXV, Heft 9, 1. XI. 1897. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1898, Nr. 9, S. 243.

Porter, T. C., Multiple carcinomata following chronic X-ray dermatitis. Annals of Surgery, Nov. 1907. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 95, p. 28.

Porter and **White,** Multiple carcinomata following chronic X-ray dermatitis. Annals of Surgery 1907. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1908, Nr. 13, S. 415.

— Cancers multiples dus aux rayons X. Gazette des hôpitaux. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol II, Nr. 12, p. 526.

Pouget et **Naucel-Penard**-Bordeaux, Radiodermatitis ulcerosa acuta. Annales de dermatol. et syphiligraphie, Okt. 1910.

Preiser, G., Hamburg, Fall von Überempfindlichkeit der Haut gegen Röntgenstrahlen. Ärztlicher Verein zu Hamburg, 11. V. 1909. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 23, S. 1091.

— Pigmentierung nach Röntgenstrahlen. Ärztlicher Verein in Hamburg, 18. V. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 45.

Rammstedt und **Jacobsthal,** Über Schädigungen der Haut durch Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 14.

Rawling, The surgical aspect of X-ray dermatitis. St. Bartolomeushospital Reports 1909, Vol. LXV. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 234.

Reid, W., Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Haut. Scott. Med. and Surg. Journ., Febr. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 11, p. 297.

Richer et **Londe,** Sur des cas d'érythème radiographique des mains. Comptes rendus, 31. V. 1897 et Sem. méd. 1897, 17, 28.

Riehl-Wien, Gemeinsames Auftreten von Sarkom und Karzinom auf dem Boden einer Röntgennarbe. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 15. VI. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 251.

Robinson, Dermatitis. Journ. of Cut. and Genito-Ur. Dis. 1897.

Rosenbach, Über Röntgentumoren. Gesellsch. der Charitéärzte, 16. XII. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 225.

— Das Röntgenkarzinom und seine Entstehung. Arch. f. klin. Chirurgie 1910, Bd. XCII, Heft 1. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 27, S. 1462.

Rowntree, X-ray-carcinoma, and on experimental inquiry into the conditions which precede its onset. The Lancet, 20. III. 1909. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 8, S. 284.

— Krebs durch Röntgenstrahlen. 77. Jahresversamml. der Brit. Med. Assoc., 28. and 29. VI. 1909, Abteilung für Pathologie. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 276.

— Röntgenstrahlenkarzinom. Brit. Med. Journ., 25. IX. 1909. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1909, Nr. 41, S. 1802 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 233.

Rudis-Jicinsky-Jowa, The so called X-rays burn. (Röntgenverbrennung.) New York Med. Journ., 17. III. 1900, p. 380.

Rusch-Innsbruck, Demonstration von Bestrahlungsaffekten auf die gesunde Haut. Wissenschaftl. Ärztegesellsch. in Innsbruck, 30. I. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 6, S. 349.

Ryan, Dermatitis caused by the Roentgen rays. Dermatological Society of Great Brit. and Irland, 30. VI. 1897. Ref.: Lancet 1897, Vol. II, p. 122.

Salomon-Frankfurt a. M., Hautveränderung nach Röntgenbestrahlung. Arch. f. Dermatologie u. Syphilis 1902, Bd. LX, Heft 2, S. 263. Ref.: L.-A. d. Berliner klin. Wochenschr. 1903, S. 35.

Sayle, Brûlures causées par la radiothérapie. De l'inconvénient d'extirper les myxomes par l'enucléation. (Radiotherapeutische Verbrennungen.) Société de l'intern. des hôpitaux de Paris, 23. V. 1907. Ref.: La presse méd., Nr. 44, 1. VI. 1907 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 9, S. 334.

— Le cancer causé par les rayons X. (Krebs verursacht durch X-Strahlen.) Presse méd., 11. I. 1908, Nr. 4. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 198.

Schiff-Wien, Physiologische Wirkungen hochgespannter Ströme auf die menschliche Haut. K. k. Gesellsch. d. Ärzte, Wien, 14. XII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 135.

Schmidt, H. E., Berlin, Frühreaktionen nach Röntgenbestrahlung. Deutsche med. Wochenschr. 1904, Nr. 20, S. 736.

— Das „Röntgenkarzinom". Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 9, S. 402.

— Zur Ätiologie der Frühreaktion nach Röntgenbestrahlung. Deutsche med. Wochenschrift 1909, Nr. 2, S. 64.

— Die röntgentherapeutische Frühreaktion. Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 24, S. 1135.

Schmidt-Bonn, Vorstellung eines Patienten mit Dermatitis nach Röntgendurchleuchtung. Niederrheinische Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde, Bonn, 18. I. 1897. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1897, Nr. 25, S. 184.

Scholtz-Königsberg (Breslau), Über den Einfluß der Röntgenstrahlen auf die Haut in gesundem und krankem Zustande. Arch. f. Dermatologie u. Syphilis, 59. Jahrg., Heft 3.

— Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Haut und ihre Verwendung bei der Behandlung von Hautkrankheiten. Schlesische Gesellsch. f. vaterländische Kultur, Breslau, 7. XII. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 189.

Schonnefeld, Röntgenulcus. Wissenschaftl. Vereinigung am städt. Krankenhaus zu Frankfurt a. M., 7. VI. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 1, S. 63.

Schürmayer-Berlin, Die Schädigungen durch Röntgenstrahlen und die Bedeutung unserer Schutzvorrichtungen. Röntgenverbrennungen und das theoretische Sachverständigengutachten. 73. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Hamburg,

22.—29. IX. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. V, Heft 1, S. 44.

Scott, Gilbert, Bericht über einen Fall von Röntgendermatitis mit tödlichem Ausgang. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 130, p. 443 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 3, S. 168.

Sehrwald, Ernst, Straßburg i. E., Dermatitis nach Durchleuchtung mit Röntgenstrahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1896, Nr. 41, S. 665.

Sequeira, James H., London, Chronic X-ray dermatitis of the hands, removal of warts by measured doses of X-rays. Transactions Royal Society of Med. 1908, Nr. 6, p. 73.

Sharpe, Margaret, London, The X-ray dermatitis. Arch. of the Roentgen Ray, Januar 1901.

Sick-Hamburg-Eppendorf, Zwei Fälle, in welchen ein Hautkarzinom auf dem Boden eines Röntgenulcus entstanden ist. Biol. Abt. d. Ärztlichen Vereins in Hamburg, 23. VI. 1904. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1904, Nr. 24, S. 1128.

Skinner, Clarence, Two cases of severe X-ray necrosis, presenting some unusual features. Med. News, 20. II. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 138.

Spiegler-Wien, Beschreibung einer entstellenden, nicht zu beseitigenden Blaufärbung am Kinn, als Folge der Röntgenbestrahlung. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 3. VI. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 6, S. 348.

— Beziehung zwischen röntgenisierter Haut und Herpes zoster. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 3. IV. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 354.

Sorel, Röntgendermatitis. Ther. Wochenschr. 1897, S. 420.

— Über die Entstehung des Erythems nach dreiviertelstündiger Einwirkung der X-Strahlen. Société de biologie Paris, 17. VII. 1897. Ref.: Berliner klin. Wochenschrift 1897, Nr. 35, S. 732.

Soret-Havre, Über die physiologische und pathologische Wirkung der Röntgenstrahlen. Zwei Fälle von Dermatitis. Jahrb. d. Photographie u. Reproduktionstechnik 1898.

Sternberg-Wien, Röntgendermatitis. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde, Wien, 15. XII. 1904.

Stott, Ulcer of skin caused by the X-rays. Leeds and West Riding Med.-Chirurg. Society. Ref.: Lancet 1897, Vol. II, p. 1121.

Sword, Two-Edged, Karzinom infolge von Röntgenstrahlen. Méd. Presse, 11. XI. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 166.

v. Szaboky, Erfahrungen über die Wirkungen der Röntgenstrahlen auf die normale und pathologische Haut. Orvosi Hetilap (ungarisch) 1901, Nr. 45. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 47, S. 318.

Testaz, Brûlure grave par les rayons X. (Verbrennung.) La radiographie 1900, 4. Jahrg., Nr. 41, Juni bis Juli. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 103.

Thomas, Lynn, Dermatitis. Journ. of Cut. and Genito-Ur. 1897, p. 798.

Thompson, E., Physiologische Wirkung der Röntgenstrahlen. (Dermatitis.) Elektrotechnische Ztschr. 1897, S. 287.

Thompson, Silvanus P., London, X-Strahlenerythem. (Erythem.) The Electrician 1896, 38, p. 161.

Turk, The treatment of X-ray ulcer. Annales of Surgery 1911, Januar. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 25, S. 877.

Turner, Dawson, Edinburgh, Reizung der Hände. Nature 1896, 53, p. 388.

Unna-Hamburg, Zur Kenntnis der Hautveränderungen nach Durchleuchtung mit Röntgenstrahlen. Deutsche Medizinalzeitung 1898, Nr. 20, S. 197. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 5, S. 206.

— Die Röntgenverbrennung. Dermatitis der Hände von Ärzten und Technikern, welche berufsmäßig mit der Anwendung von Röntgenstrahlen beschäftigt sind. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 2, S. 105.

Unna-Hamburg, Die chronische Röntgendermatitis der Radiologen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. VIII, Heft 2, S. 67.
Veilchenfeld-Berlin, Dermatitis nach Röntgenbestrahlung. Chirurgenkongreß 1896.
Walker, Vesication of the skin and baldness caused by the Roentgen rays. The New Pathological Inst. of the Western, Scotland. Ref.: Lancet 1896, Vol. II, p. 1049.
Walsh, David, Deep tissue traumatism from Roentgen ray exposure. Brit. Med. Journ., 31. VII. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 39, S. 1080.
— Focus-tube Dermatitis. Arch. of the Roentgen Ray 1899, Vol. III, Nr. 3, p. 69.
Waymouth Reid, Dermatitis caused by the Roentgen rays. Scottish Med. and Surg. Journ. Ref.: Lancet 1897, Vol. I, p. 396.
Weik-Breslau, Über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Haut, die Röntgendermatitis. Röntgenvereinigung Breslau, 8. V. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 1, S. 62.
White, Dermatitis caused by the Roentgen rays. The boston Med. and Surg. Journ. Ref.: Lancet 1897, Vol. I, p. 195.
Wichmann-Hamburg, Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Haut. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 112.
Wiesel-Ilmenau, Ein Fall von ausgedehnter Röntgenverbrennung der Brust- und Oberbauchgegend. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 4, S. 245.
Wiesner, Bernhard, Aschaffenburg, Beitrag zur Kenntnis der Röntgendermatitis. Münchener med. Wochenschr. 1902, Nr. 25, S. 1047.
Winkler, Franz, Die Röntgenverbrennung und ihre Behandlung. Monatsschr. f. phys.-diät. Heilmethode 1910, Nr. 6. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1910, Nr. 33, S. 1953.
Wolbach, S. B., Aetiology of carcinoma following X-ray exposures. Boston Med. and Surg. Journ., 5. August. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, Bd. XIV, Nr. 111, p. 164.
— Die pathologische Histologie der chronischen Röntgendermatitis und des frühen Röntgenkarzinoms. The V. Report of the Cancer Commission of Harvard University 1909. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 2, S. 78.
Wood, Neville, Depilation by Roentgen rays. The Lancet 1900, Vol. I, p. 231.
Wyss, Oskar, Zur Entstehung des Röntgenkarzinoms der Haut und zur Entstehung des Karzinoms im allgemeinen. Bruns' Beiträge zur klin. Chirurgie, Bd. XLIX, 1906. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 195 und Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 36, S. 1773.
✲— Zur Entstehung primärer Karzinome (Röntgenkarzinome). Habilitationsschrift F. C. W. Vogel, Leipzig 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 4, S. 262.
Zarubin, Die neuesten Tatsachen, betreffend die Frage über den Einfluß der X-Strahlen auf die gesunde und kranke Haut. Monatshefte f. prakt. Dermatologie, Bd. XXVIII, Nr. 10. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. III, Heft 2, S. 84 und L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1899, Nr. 8, S. 60.

T. 2. c) Sonstige Schädigungen und Gefahren der Röntgenstrahlen; Idiosynkrasie.

Arcelin, Die Idiosynkrasie gegen Röntgenstrahlen. Arch. d'électr. méd., Nr. 314. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 414.
— Existe-t-il en radiothérapie des idiosyncrasies spontanées ou acquises? Assoc. franç. pour l'avanc. des sciences, Dijon, 2. VIII. 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 355.
Ausset-Lille, Erbrechen nach Bestrahlung mit Röntgenstrahlen. Hopital Saint Sauveur.
Barjon, F., Lyon, Les dangers que courant les médecins qui manient les rayons de

Roentgen. Arch. d'électricité méd., Nr. 186, mars 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 2, S. 121.

Bonniot, Über isolierte Alopecie als Folge radiotherapeutischer Maßnahmen. Bull. de la soc. de radiologie Paris, Bd. I, Nr. 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIV, Heft 3, S. 223.

Brandt, Ch., Les méfaits de la radioscopie? La Radiographie, 4. Jahrg., Januar 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 4, S. 166.

Brickner, Walter M., The subtle X ray—atwo—edged tool. (Nutzen und Schaden.) Amer. Journ. of Surgery 1905, Nr. 9.

Broca, Sur le rôle du sérum dans quelques accidents dus aux rayons X. Assoc. franç. pour l'avanc. des sciences, Dijon, 5. VIII. 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 363.

Bronson, Gangrän nach Röntgenbestrahlung. Journ. of Cut. and Gen. Dis., July 1898.

Brown, Tilden, Dangers to the operator from the X-rays. Intern. Med. Assoc., 21. III. 1905. Ref.: Lancet 1905, Vol. I, p. 945.

Bucky-Berlin, Zur Frage der Idiosynkrasie, sowie der Sensibilisierung und Desensibilisierung. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 115.

Crzellitzer-Berlin, Über die Wirkung und Schädigung der Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1905, Nr. 22, S. 1109.

Culloch, On the induction of auto-vaccination in tuberculosis by the X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XI, Nr. 11, p. 312.

— Observations on the indication of autovaccination in tuberculosis and other chronic glandular infections by the X-rays. Lancet, 26. I. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 69.

Dale, Ursachen der Schädigungen durch Röntgenstrahlen. Med. News 1897, p. 111.

Danlos, Schmerzhafte Erscheinungen durch Röntgenstrahlen. Paris, 24. V. 1905. Société de Thérapeutique. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 26, S. 1270.

Dessauer-Aschaffenburg, Die Gefahren der Röntgenstrahlen. Deutsche Revue, September 1907.

Desternes, Tod während der Radioskopie. Bull. de la société de radiologie de Paris, mars 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 236.

Destot-Lyon, Ursache der Schädigungen durch Röntgenstrahlen. Comptes rendus 1897, 124, p. 1118 u. 17, V. 1897.

Dugdin and **Zimmern,** „The dangers of X-rays and how they may be avoided." La presse méd., 18. IV. 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, Bd. XIII, Nr. 104, p. 285.

Engel-Budapest, Über Röntgenschädigungen in der medizinischen Radiotherapie. Deutsche med. Wochenschr. 1907, Nr. 1, S. 22.

— Nebenwirkungen der Röntgenbehandlung innerer Krankheiten. Orvosi Hetilap. 1907, Nr. 4. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1907, Nr. 4, S. 278.

Foersterling-Mörs, Schädigungen nach Röntgenbestrahlungen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. 5, S. 68. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1909, Nr. 19, S. 870.

Franklin-Milton, The dangers of the X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. IX, Nr. 8, p. 161.

Gaston und **Decrossas,** Dangers de la radiothérapie dans le traitement de l'épithélioma cutané. Soc. franç. de dermatol. et syphiligraphie, 1. III. Bull. méd., Nr. 19, p. 221. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 197.

Gocht, H., Halle, Röntgenschädigungen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 72.

— Idiosynkrasie gegen Röntgenstrahlen. Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 10, S. 436.

Gottheil, X-ray uses, dangers and abuses. Journ. of the Amer. Med. Assoc. LI, Nr. 26. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 6, S. 430.

Gradner-Brown, „A victim to science": X-ray martyr. Lancet, 5. II. 1910, Vol. I, p. 399.

Grand-Heidelberg, Beiträge zur Einwirkung von Sonnenlicht und Röntgenstrahlen auf die Haut des Kaninchens. Kongreß f. innere Medizin in Wiesbaden 1905 und Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chriurgie 1905. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1905, 26. Jahrg., Nr. 18, S. 466 und Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 18, S. 883.

Guenisset und **Ségny,** Über die Gefahren der Röntgenstrahlen. Académie des sciences, Paris, 5. u. 12. IV. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 19, S. 525.

Guillaume, Ch. E., Die Missetaten der X-Strahlen. La Nature 1896, 24, 2. sem., p. 406—407.

Haenisch-Hamburg, Zur Frage der Idiosynkrasie der Röntgenstrahlen (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 48.

Hall-Edwards-Birmingham, Gefahren der Röntgenbehandlung. Jahresversamml. d. Brit. Med. Assoc., Oxford 26.—29. VII. 1904. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 36, S. 1630.

— Observations on the existence of an idiosyncrasic susceptibility to Roentgen rays. Brit. Med. Journ., 21. VIII. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 451.

Hallopeau et **Gadaud,** Sur une altération des mains provoquée par des travaux radiographiques prolongés. Annales de dermat. et de syph. 1902, p. 714. Ref.: Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 4, S. 214.

Hauchamps-Brüssel, A propos de la pigmentation du poil par les rayons X. Journ. de radiologie (Belge) 1907, Bd. I, S. 27.

Hesse, E., Zur Frage der schädigenden Wirkung der Röntgenstrahlen. St. Petersburger med. Wochenschr. 1909, Nr. 1 und 1910, Nr. 14. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1909, Nr. 3, S. 119 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 382.

Holzknecht-Wien, Zwei Fälle von Schädigung von Röntgenstrahlen. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 11. III. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 217.

Jankau, L., München, Die schädlichen Nebenwirkungen der Röntgenstrahlen bei Durchleuchtung und Photographie. Intern. Monatschr. f. Medizin u. Naturwissenschaft, Bd. V, Heft 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 5, S. 205.

Kästle-München, Idiosynkrasie gegen Röntgenstrahlen (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 116.

Kaposi-Wien, Über die Gefahren der Röntgenisierung. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 27. X. 1899. Dermatolog. Gesellsch., Wien, 18. I. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. III, Heft 3, S. 121 und Wiener klin. Wochenschr. 1899, Nr. 44, S. 1113.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Schädigung durch Röntgenstrahlen. Ärztlicher Verein zu Wiesbaden, 5. VII. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 67.

— Zur Frage der Idiosynkrasie gegen Röntgenstrahlen (betr. Frühreaktion). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges., Bd. VI, 1910, S. 48. Diskussion.

Krause, Paul, Bonn, Über Bleischutz und chronische Bleivergiftung in Röntgenlaboratorien. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges., Bd. VI, 1910. Diskussion.

— Überempfindlichkeit der Haut gegen Röntgenstrahlen. Niederrheinische Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde in Bonn, 18. VI. 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 50, S. 2363.

Lecercle, Schädigungen durch Röntgenstrahlen. Comptes rendus 1897, 125, p. 234.

Lehmann-Stettin, Über Röntgenschädigungen. Wissenschaftl. Verein der Ärzte zu Stettin, 4. II. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 145.

Leonard, L., Philadelphia, Review of other malignant cases. Amer. Med., Vol. VIII, Nr. 23, Dezember 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 457.

Leonard, L., Philadelphia, Therapeutic uses and dangers of the Roentgen rays. The Journ. of the Amer. Med. Assoc. XLVIII, Heft 4 u. 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 132.

Levy-Dorn-Berlin, Zur Frage der Idiosynkrasie gegen Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 45.

Lodge, Oliver, Dangers of the X-rays. (Schädigungen.) Birmingham Med. Mission. Ref.: Lancet 1904, Vol. II, p. 1454.

Orlemann, The ill effects of Roentgen rays. (Schädigungen.) Med. Record 1899.

Orlowski, Zur Frage der Idiosynkrasie gegen Röntgenstrahlen. D. Z. 16, 3. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 45, S. 2336.

Oudin-Paris, Rapport sur les accidents dus aux rayons X. II. Intern. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie, Bern, 1.—6. IX. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 1, S. 43.

Oudin, Barthélémy und **Darier,** Accidents sutanés causés par les rayons X. Congrès de Moscou. Gazette des hôpitaux, 16. IX. 1897.

— Über Veränderung an der Haut und den Eingeweiden nach Durchleuchtung mit X-Strahlen. Monatshefte f. Dermatologie, Bd. XXV, Heft 9, 1. XI. 1897. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1898, Nr. 9, S. 243.

Pendleburg, „A victim to science": X-ray martyr. Lancet, 22. I. 1900, Vol. I, p. 267.

Plonski-Berlin, Demonstriert einen Mann, der nach Röntgendurchleuchtung eine Teleangiektasie bekommen hat. Berliner med. Gesellsch., 1. II. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 4, S. 159.

Preiser-Hamburg, Zur Frage der Idiosynkrasie der Röntgenstrahlen (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 48.

Rippen, „A victim to science": X-ray martyr. (Ein Opfer der Wissenschaft.) Lancet, Vol. I, 29. I. 1910, p. 330.

Rodet und **Bertin**-Paris, Accidents dus à l'emploi des rayons Roentgen. (Anwendung der X-Strahlen.) Gazette des hôpitaux, 7. V. 1898 et Presse méd., 11. V. 1898.

Ronzoni, Über nicht seltene Komplikationen während der Röntgenbestrahlung. Gazette Medica Italiana 1906, Nr. 40. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 78.

Schmidt, H. E., Berlin, „Idiosynkrasie" gegen Röntgenstrahlen? (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 115.

— Zur Frage der Idiosynkrasie gegen Röntgenstrahlen. Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 52, S. 2341.

Schlesinger, Schädigungen durch die Röntgenbehandlung. Wiener med. Gesellsch. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 13, S. 589.

Schürmayer-Berlin, Röntgentechnik und fahrlässige Körperverletzung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 1, S. 24.

Schwarz-Stettin, Ausgedehnte Röntgenschädigung. Deutsche militärärztl. Ztschr. 1911, Nr. 9. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 21, S. 994.

Sequeira, James H., London, The victims of X-ray work. (Opfer.) The Lancet 1908, Vol. I, p. 1513.

— Idiosyncrasy and X-ray treatment. Lancet, 14. VIII. 1909, Vol. II, p. 468.

Spéder, E., Sur quelques formes de réaction après les expositions aux rayons X. Association française pour l'avancement des sciences, Dijon, 2. VIII. 1911.

Tanner, H., Beiträge zum Kapitel der Röntgenschädigungen. Schweizerische ärztl. Mitteilungen, Dez. 1910, Heft 12. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 6, S. 244.

Thompson, Silvanus P., London, A committee of inquiry into the alleged injurious effects of X-rays. (Schädigungen.) Med. Society of London. Ref.: Lancet 1898, Vol. I, p. 1418.

Volk-Wien, Zum Kapitel Röntgenschäden und deren Behandlung. Arch. f. Dermatol. u. Syphilidologie, Bd. LXXXVII. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 13, S. 693.

Wilbert-Philadelphia, Gefahren der Röntgenstrahlen. Philadelphia Med. Journ., 29. IV. 1899. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1899, Nr. 34, S. 1127.

Winkler-Ingolstadt, Idiosynkrasie gegen Röntgenstrahlen. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 114.
Zehden, Atypische und weniger bekannte Folgeerscheinungen nach Röntgenbestrahlung. Berliner klin. Wochenschr. 1910, Nr. 1, S. 16.

T. 2. d) Schutzmaßregeln; Behandlung und Histologie der Röntgenverbrennungen.

Albers-Schönberg-Hamburg, Schutzvorkehrungen für Patienten, Ärzte und Fabrikanten gegen Schädigungen durch Röntgenstrahlen. Zentralbl. f. Chirurgie 1903, Nr. 24, S. 637.
— Schädigungen durch Röntgenstrahlen und Schutzmaßregeln. Aus: Albers-Schönberg, Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, Kap. 12.
Aubourg, Paul, Les rayons X. Les moyens actuels de protection des malades et des médecins. La presse méd., Nr. 23, 1911. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 10, S. 406.
Baermann und **Linser**-Breslau, Beiträge zur chirurgischen Behandlung und Histologie der Röntgenulcera. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 21, S. 918.
Becker, Ferd., Frankfurt a. M., Zur kosmetischen Verbesserung der Röntgenstrahlennarben mittels Fibrolysininjektion und Quarzlampenbestrahlung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 175.
Bèlot-Paris, Behandlung der im Anschluß an radiotherapeutische Maßnahmen auftretenden Teleangiektasien. Bull. de la soc. de radiologie de Paris, Vol. I, Nr. 9. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 62.
— Treatment of teleangiectasis following radiotherapy. Lancet 1910, Vol. I, p. 136, 8. Jan.
Bergonié-Bordeaux, Schutz gegen die schädlichen Wirkungen der Röntgenstrahlen. Académie des sciences, 5. VI. 1905. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1905, Nr. 47, S. 2272.
— A method of protection against the Roentgen rays. (Schutz.) The Intern. Congress on Tuberculosis, Paris, 2. X. 1905. Ref.: Lancet 1905, Vol. II, p. 908.
— Traitement des radiodermites aiguës. Association française pour l'avancement des sciences, Dijon, 2. VIII. 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 357.
Bettremieux-Roubais, Bedeckung des Auges während der Röntgenbestrahlung. Arch. d'électr. méd. 1906, Nr. 193. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 3, S. 128.
Cornil, M., Über die durch Röntgenbestrahlung hervorgerufenen histologischen Veränderungen. Académie de méd., 10. I. 1906. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1906, Nr. 32, S. 1610.
Coulomb, Schutz der Augen gegen X-Strahlen. Soc. d'ophtalm. de Paris, 12. Juni 1906. Klin. Monatsbl. f. Augenheilkunde 1906, 44. Jahrg., N. F., Bd. II, S. 321. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 6, S. 222.
Davidsohn-Berlin, Schutz gegen Röntgenstrahlen für Arzt und Patienten. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 51.
Dessauer-Aschaffenburg, Schutz des Arztes und des Patienten gegen Schädigung durch Röntgen- und Radiumstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 37, S. 1827.
Dupuy de Frenelle, Traitement des brûlures par la chaleur et la lumière électrique. Soc. de méd. am 14. II. 1908. Ref.: La presse méd. 1908, Nr. 15 und Ztschr. für Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 10, S. 393.
Gaßmann-Bern, Zur Histologie der Röntgenulcera. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1899, Bd. II, Heft 6, S. 199.
— Histologische Befunde beim Röntgenulcus am Kaninchen. Arch. f. Dermatol. u. Syph. 1904, Bd. LXX, Heft 1. Ref.: L.-A. d. Berliner klin. Wochenschr. 1904, S. 50.

Gilbert-Nicholson, Behandlung der Röntgendermatitis. Brit. Med. Journ., 3. XI. 1906. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1907, Nr. 10, S. 293.

Gilmer-München, Behandlung der chronischen Röntgendermatitis. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 60.

Gocht, H., Halle, Plastische Schutzmasken für die Röntgentherapie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 197.

— Schutzmaßregeln. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 435.

— Behandlung der Röntgendermatitis. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 437.

Hall-Edwards-Birmingham, Über die Behandlung der Röntgendermatitis. Med. Electrology, Sept. 1905. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 1, S. 39.

Hamilton, A treatment for X-ray burn. (Röntgenverbrennung.) Advanced Therap., Juli 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 49.

Harris, Treatment of chronic X-ray dermatitis. Brit. Med. Journ., 22. IX. 1906. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1907, Nr. 1, S. 15.

Herschel, Harris, Sidney, Über die Behandlung der chronischen Röntgendermatitis. The Brit. Med. Journ. 1906, Nr. 2386, p. 694. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1906, Nr. 42, S. 1264.

Hesse, E., Über die schädigende Wirkung der Röntgenstrahlen auf Ärzte und Patienten und die zu ergreifenden Schutzmaßregeln. Russki Wratsch 1908, Nr. 45 und 51. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 6, S. 424.

✲**Hesse, Otto,** Bonn, Symptomatologie, Pathogenese und Therapie des Röntgenkarzinoms. Zwanglose Abhandlungen a. d. E. d. Röntgenkunde, Joh. Ambros. Barth 1911.

Holland, Charles Thurstan-Liverpool, Röntgenstrahlenschutz. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 130, S. 454. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 113.

Holzknecht-Wien, Ein neues Material zum Schutze der gesunden Haut gegen Röntgenlicht und über radiologische Schutzmaßnahmen im allgemeinen. Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 28.

Holzknecht und **Grünfeld**-Wien, Ein neues Material zum Schutz der gesunden Haut gegen Röntgenlicht und über radiologische Schutzmaßnahmen im allgemeinen. Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 28, S. 1202.

Immelmann, Max, Berlin, Behandlung des Röntgenulcus. Fibrolysinpflaster bei Röntgenverhornungen der Haut. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 99.

v. Jaksch, R., Prag, Über den Schutz der Haut. Wissenschaftl. Gesellsch. deutscher Ärzte in Böhmen, 5. VI. und 23. X. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XII, Heft 1, S. 57.

Jones, H. L., On the accidance of X-ray injuries. (Schutzmaßregeln.) St. Bartholomewshospital reports, Vol. XLV, 1909. Ref.: Zentralbl. f. Chir. 1910, Nr. 18, S. 651.

Levy-Dorn-Berlin, Schutzmaßregeln gegen Röntgenstrahlen und ihre Dosierung. Deutsche med. Wochenschr. 1903, Nr. 49, S. 921.

Linser-Breslau, Beitrag zur Histologie der Röntgenwirkung auf die normale menschliche Haut. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 97.

v. Marschalkó-Koloszvar, Beitrag zur Histologie der durch die Röntgenstrahlen verursachten Veränderung bei malignen Tumoren der Haut. Arch. f. Dermatol. u. Syph. 1907, Bd. LXXXIII, p. 548. Ref.: L.-A. d. Berliner klin. Wochenschr. 1907, S. 40.

Mayer, W., Basel, Die Behandlung der chronischen Röntgendermatitis mit flüssiger Kohlensäure. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 57.

Nicholson, Treatment of X-ray dermatitis. Brit. Med. Journ., II, p. 1215, 3. XI. 1906. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 6, S. 227.

Porter, Ch. A., Boston, The pathology and surgical treatment of chronic X-ray dermatitis. Transactions of the Amer. Roentgen Ray Society. Ninth Annual Meeting, New York, 28.—30. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 447.

Perter, Ch. A., Boston, Die chirurgische Behandlung des Röntgenkarzinoms und anderer schwerer Röntgenschädigungen. The V. Report of the Cancer Commission of Harvard University 1909. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 2, S. 77.

Pusey, Allen, Chicago, Über mit Röntgenstrahlen behandelte Fälle mit histologischen und bakteriologischen Untersuchungen. The Journ. of the Amer. Assoc., April 1902, Vol. XXXVIII, Nr. 15. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1902, Nr. 39, S. 1016.

Reicher, K. und **Lenz, E.,** Berlin, Adrenalinanämisierung als Hautschutz in der Röntgentherapie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 107.

Rice, A new method of protecting the scalp or skin from the X-rays. (Hautschutz.) The Lancet 1907, Vol. I, p. 119.

Savill, Notes of a case of X-ray ulcers cured by Hiltons method. Lancet, 18. XII. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 53.

Schwarz, Gottwald, Wien, Verfahren, welches Röntgenschädigungen der Haut verhindert. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 28. V. 1909. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 24, S. 1142.

Springer, Radiodermite grave chronique guérie par la cautérisation ignée profonde. (Dermatitis.) Annales méd.-chir. du centre, August 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 405.

Stegmann-Wien, Schutz für Arzt und Patienten bei Röntgenbehandlung. Wiener klin. Wochenschr. 1904, Nr. 48. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 291.

Unna-Hamburg, Schutzdecke gegen X-Strahlen. Monatshefte f. prakt. Dermatologie, Bd. XXVI, Nr. 10. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1899, Nr. 8, S. 105.

Weik-Breslau, Die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Haut; die Röntgendermatitis und ihre Therapie. Beiträge z. klin. Chirurgie, Bd. L, Heft 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 304.

Wolbach, The pathological histology of chronic X-ray dermatitis and early X-ray carcinoma. Journ. of Med. Research., Oktober 1909. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 115, Februar 1910, p. 297.

T. 2. e) Wirkungen auf das Auge.

Ammann-Winterthur, Zur Wirkung der Röntgenstrahlen auf das menschliche Auge. Schweizer Korrespondenzbl. 1906, Nr. 15. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 2, S. 87.

D'Arsonval, Bemerkung zu Bardet, Wirkung der X-Strahlen auf die Retina. Comptes rendus 1897, 124, p. 1389.

Axenfeld-Perugia, Die Röntgenstrahlen dem Insektenauge sichtbar. Zentralbl. f. Physiologie 1896, X, 15, S. 436.

Bardet, G., Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Retina. Comptes rendus 1897, 124, p. 1388. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 28, S. 792.

Battelli, F., Sur le passage et l'action des rayons de Roentgen dans l'oeil. Sur la transparance des tissus de l'organisme par rapport aux rayons de Roentgen. Arch. ital. de biol. 1896, XXV, 2, p. 202.

Belley, Etude expérimentale de l'action des rayons X sur l'oeil en voie de développement. Thèse de Bordeaux 1907. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 6, S. 226.

Birch-Hirschfeld, Wirkung der Röntgen- und Radiumstrahlen auf das Auge. Graefes Archiv f. Ophthalm. 1904, Bd. LIX. Ref.: L.-B. d Deutschen med. Wochenschr. 1904, Nr. 52, S. 1940.

— Weiterer Beitrag zur Wirkung der Röntgenstrahlen auf das menschliche Auge. Graefes Archiv, Bd. LXVI, Heft 1, S. 104—119. Ref.: Münchener med. Wochenschrift 1907, Nr. 50, S. 2499.

— Zur Wirkung der Röntgenstrahlen auf das menschliche Auge. Klin. Monatsblatt

f. Augenheilkunde, XLVI. Jahrg., N. F., Bd. VI, August 1908, S. 129. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 7, S. 244.

Birch-Hirschfeld, Die Nervenzellen der Netzhaut unter physiologischen und pathologischen Verhältnissen mit besonderer Berücksichtigung der Blendung. Arch. of Electrology and Radiology, Nr. 27—31. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 1, S. 63.

Bordet, Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Retina. Académie des sciences, 14. VI. 1897.

Bossaluso, Sur la visibilità dei raggi X. (Sichtbarkeit.) Annali di Oftalm. 1906, Bd. IV. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 2, S. 71.

Bossuet, Alphonse, Experimentelle Untersuchungen über die Einwirkungen der Röntgenstrahlen auf die Linse. Arch. f. Augenheilkunde, Bd. LXIV, Heft 3, Sept. 1909, S. 277—288. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 9, S. 330.

Brandes-Halle a. S., Über die Sichtbarkeit der Röntgenstrahlen. Kgl. preußische Akademie der Wissenschaften, Berlin 1896, Bd. XXIV, S. 547.

Braun, E., Über die Empfindlichkeit der Retina gegen X-Strahlen. Nature 1897, 56, p. 271.

— Die Schädigung des Auges durch Licht und ihre Verhütung. Petersburger med. Wochenschr. 1910, Nr. 35. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 3, S. 243.

Chalupecky, Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf das Auge und die Haut. Zentralbl. f. prakt. Augenheilkunde, Sept. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschrift 1897, Nr. 48, S. 1358.

Cowl-Berlin, Über neue Versuche zur Frage der Sichtbarkeit der Röntgenstrahlen. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 91.

Cowl und **Levy-Dorn**-Berlin, Über die Sichtbarkeit der Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Physiolog. Gesellsch. in Berlin, 7. V. 1897, 25. VI. 1897.

— Über die funktionelle Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Netzhaut des Auges. Verhandl. d. Physiol. Gesellsch. zu Berlin, 9. VII. 1897.

— Sichtbarkeit der Röntgenstrahlen. Zentralzeitung f. Opt. u. Mech. 1897, 18, S. 97—99.

Crzellitzer-Berlin, Die Sichtbarkeit der Röntgenstrahlen. Physiologische Gesellsch. zu Berlin, 22. XI. 1901. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 42, S. 307.

— Zur Sichtbarkeit der Röntgenstrahlen. Verhandl. d. 73. Naturforscherversamml. in Hamburg 1901, 2. Teil; 2. Versammlungshälfte S. 309—311 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 245.

— Über neue Versuche zur Frage der Sichtbarkeit der Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 91.

Czermak, P., Graz, Über das Sehen bei Röntgenlicht. Photogr. Arch. 1897, 38, S. 25 bis 29.

Dorn, E., Halle, Zur Frage der Sichtbarkeit der Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Physiologischen Gesellsch. zu Berlin 1896—1897, S. 87.

— Zur Sichtbarkeit der Röntgenstrahlen. Annalen d. Physik 1898, N. F., Bd. LXIV, S. 620.

— Über die Sichtbarkeit der Röntgenstrahlen für vollständig Farbenblinde. Annalen d. Physik 1898, N. F., Bd. LXVI, S. 1171.

— On the visibility of Roentgen rays. Arch. of the Roentgen Ray 1898, Vol. II and IV, p. 69.

Dorn, E. und **Brandes, G.**, Über die Sichtbarkeit der Röntgenstrahlen. Annalen d. Physik u. Chemie 1897, N. F. Nr. 60, S. 478.

Edison, Morton, Swinton und **Stanton**, Wirkung der X-Strahlen auf das Auge. Nature 1896, 53, p. 421.

Foveau de Courmelles-Paris, Die Sichtbarkeit der Röntgenstrahlen für Blinde. Comptes

rendus 1898, I, 126, p. 919—921. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1899, Nr. 8, S. 263.

Fuchs, S. und **Kreidel, A.,** Die Wirkung der Röntgenstrahlen auf den Sehpurpur. Zentralblatt f. Physiologie 1896, Nr. 25, S. 7. Naturwissenschaftl. Rundschau 1896, Nr. 11, S. 438.

Gatti, Sehpurpur. Physiolog. Zentralbl. 1899, Nr. 15, S. 461.

Guglianetti, Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Retina. Giornale di Elettricità medica, Sept. bis Okt. 1909. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 6, S. 225 und Archivio di oftalm. 1909, Bd. XVI, p. 507. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 11, S. 397.

Harrison, G. O., Empfindlichkeit der Retina gegen X-Strahlen. Nature 1897, 56, p. 248.

— Die Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Retina. Brit. Journ. of Phot. 1897, p. 468.

Himstedt und **Nagel, W. A.,** Über die Einwirkung der Becquerel- und der Röntgenstrahlen auf das Auge. Annalen der Physik 1901, IV. Folge, Bd. IV, S. 537.

— Über die Wirkung der Radium- und Röntgenstrahlen auf das Auge. Bull. de l'académie de méd., 15. IV. 1902. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1902, Nr. 42, S. 1115.

v. Hippel, Über eine neue biologische Wirkung der Röntgenstrahlen. (Erzeugung von Star bei Kaninchen.) Naturhistorisch-medizinischer Verein Heidelberg, 31. X. 1905. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 48, S. 2344.

Levy-Dorn-Berlin, Die Sichtbarkeit der Röntgenstrahlen. Über die funktionelle Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Netzhaut des Auges. Verhandl. d. Physiologischen Gesellsch. 1897, S. 55 und 91.

Nagel, W., Über Sichtbarkeit der Röntgenstrahlen für total Farbenblinde. Zentralblatt f. Augenheilkunde, XXXI, Juli 1907, S. 206. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie und Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 10, S. 356.

Paton, Cataracta posterior nach zu langer Röntgenbestrahlung. Opht. Soc. of the Unit. Kingsd., 12. XI. 1908. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 2, S. 70.

Pergens, Ed., Das Verhalten der Retina bei Anwesenheit von Röntgenstrahlen. Klin. Monatsbl. f. Augenheilkunde, Okt. 1897, S. 2.

Riehl-Wien, Durch Röntgenbestrahlung entstandene narbige Atrophie der Haut der unteren Gesichtshälfte und reichlicher Teleangiektasiebildung daselbst, am Halse und an der vorderen Brusthälfte. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 3. VI. 1904. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1904, Nr. 23, S. 662.

— Vorstellung einer Patientin mit einer ausgedehnten Röntgenverbrennung, welche wegen Ekzems mit Röntgenstrahlen behandelt wurde. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 4. III. 1904. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1904, Nr. 13, S. 549.

— Schädigung durch die Röntgenbestrahlung. Wiener med. Gesellsch. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 27, S. 1227.

— Gemeinsames Auftreten von Sarkom und Karzinom auf dem Boden einer Röntgennarbe. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 15. VI. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 251.

Robertson, G. H., Die X-Strahlen und die Blinden. L'éclairage électr. 1897, 10. p. 44.

Schmidt, H. E., Berlin, Hautatrophie nach Röntgenbestrahlung. Arch. f. Dermat. u. Syph. 1903, Bd. LXIV, Heft 1. Ref.: L.-A. d. Berliner klin. Wochenschr. 1903, S. 68.

Schümann-Leipzig, Über die Entstehung bösartiger Neubildungen auf der röntgenbestrahlten Haut. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. LXXXIV, S. 855.

Sherer, J. W., Conjunctivitis and retinitis from exposure to the Roentgen rays. New York Med. Journ., 21. IX. 1901. Ref.: Lancet 1901, Vol. II, p. 1136.

Stephenson and **Walsh,** A Note on X-rays and coulour-blindness (betr. Farbenblindheit). The Lancet 1899, Vol. I, p. 1290.

Stock, Intrauterine Schädigung der menschlichen Linse durch Röntgenstrahlen. Vereinigung d. Augenärzte der Prov. Sachsen, Anhalts u. der Thüringer Lande, 6. XI. 1910. Ref.: Klin. Monatsbl. f. Augenheilkunde, 49. Jahrg., N. F., Bd. XI, Jan. 1911, S. 93 und Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 6, S. 240.

Strauß, H., Berlin, Zur Sichtbarkeit der Röntgenstrahlen. Mathem. u. naturw. Ber. aus Ungarn 1897, 15, S. 1—17.

Wuillomenet, Les rayons Roentgen et les milieux de l'oeil. Société d'ophthalmologie de Paris, 25. V. 1898.

T. 2. f) Wirkungen auf das Blut und die blutbildenden Organe.

Arneth-Würzburg, Zum Verständnis des Verhaltens der weißen und roten Blutzellen bei der Behandlung der Leukämie mit Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1905. Nr. 32. S. 1529.

Aubertin et **Beaujard,** Action des rayons X sur le sang et la moelle osseuse. Arch. de méd. expér. et d'anat. pathol. 1906. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 43, S. 1943.

— Sur le mécanisme de la leucopenie produite par les rayons X. Pariser Société de biologie, 7. III. 1908. Ref.: La presse méd. 1908, Nr. 21. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 10, S. 390.

— Das Zustandekommen der Leukopenie unter der Einwirkung der Röntgenstrahlen. Arch. d'électr. méd., 10. V. 1908, Nr. 237. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XII, Heft 6, S. 438.

— Wirkung der Röntgenstrahlen auf Blut und Knochenmark. Folia haematologica, Juli 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 2, S. 127.

— Action des rayons X sur le sang et la moelle osseuse. Arch. de méd. expér. 1908, Nr. 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 152.

Barjon, F., Lyon, On the influence of X-rays on the blood and on the blood-forming organs. La méd. moderne, 8. VIII. 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XI, Nr. 9, p. 266.

— Einfluß der Röntgenstrahlen auf Blut und blutbildende Organe. Behandlung der Leukämie. Arch. d'électricité méd. 1906, Nr. 127. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 3, S. 127.

Bayer, Rudolf, Bonn, Eisenstoffwechsel bei myeloischer Leukämie und Splenektomie (Beeinflussung durch Röntgenstrahlen). Mitteil. a. d. Grenzgeb. d. Medizin u. Chirurgie, Bd. XXII, Heft 1. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 50, S. 2355.

— Ergänzendes über den Eisenstoffwechsel bei der myeloischen Leukämie vor und nach Röntgenbestrahlung. Mitteil. a. d. Grenzgeb. d. Medizin u. Chir., Bd. XXII, Heft 4/5. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 12, S. 640.

Benjamin, Beiträge zur Frage der Einwirkung der Röntgenstrahlen auf das Blut. Wiener klin. Wochenschr. 1908, Nr. 26.

Benjamin, v. Reuß, Sluka, Schwarz, Beiträge zur Frage der Einwirkung der Röntgenstrahlen auf das Blut. Wiener klin. Wochenschr. 1906, Nr. 21.

Benjamin und **Sluka,** Antikörperbildung nach experimenteller Schädigung des hämatopoetischen Systems durch Röntgenstrahlen. Wiener klin. Wochenschr. 1908, Nr. 10. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3, S. 212.

Bergonié-Bordeaux, Action des rayons X sur les globules rouges du lapin. (Rote Blutkörper des Kaninchens.) Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences de Clermont-Ferrand, août 1908 et Arch. d'électr. méd., 10. VIII. 1908.

Bordier, H., Lyon, The action of X-rays on haemoglobin in vitro. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 7, p. 206.

— Wirkung der X-Strahlen auf das Hämoglobin in Reagenzglasversuchen. Arch. d'électr. méd., Nr. 209. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI. Heft 3, S. 224.

Bordier, H., Lyon, Action des rayons X sur l'hémoglobine in vitro. Arch. d'électr. méd., 10. III. 1907. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1907, vol. I, p. 193.

Bozolio, Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Leukozyten produzierenden Organe. Blätter f. klin. Hydrotherapie 1904, Nr. 11.

Briganti-Colonna, L'azione dei raggi Roentgen sulla leucositosi sperimentale. Policlinico, Jan. 1906, Rome. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 386.

— Wirkung der Röntgenstrahlen bei experimenteller Leukozytose. Zentralbl. f. allgem. Pathologie 1906, Bd. XVII.

— Die Einwirkung der X-Strahlen auf die experimentelle Leukozytose. Lo sperimentale, Vol. LIX, Nr. 5. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 188, 189.

Buchanan, The effect of X-rays upon the leucocytes in the blood and boone marrow in Leucemia. Brit. Med. Journ., 14. VII. 1906.

Capps und **Smith,** Serum eines röntgenisierten Leukämikers erzeugt bei einem Versuchstier Leukopenie. Assoc. of Amer. Physicians, 15. und 16. V. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 191.

Cooper-Higham, The action of X-rays on the tissues, with special reference to Leukaemia. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. X, Nr. 10, p. 282.

— Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Gewebe mit besonderer Berücksichtigung der Leukämie. Brit. Electro-therapeutic Society. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 189.

Curschmann, H. und **Gaupp, O.,** Tübingen, Über den Nachweis des Röntgenleukotoxins im Blute bei lymphatischer Leukämie. Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 50, S. 2409.

Gocht, H., Halle, Wirkungen der Röntgenstrahlen auf die lymphatischen Organe und das Blut. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 405.

Gramegna et **Quadrone,** Sur quelques altérations physiques, chemiques, biologiques et histologiques du sang chez les animaux d'expérience somnis à l'action des rayons de Roentgen. Arch. gén. de méd., année 82, vol. II, 1905, Nr. 41.

Graud-Heidelberg, Experimente über Leukozytose und Röntgenstrahlen. Kongreß f. innere Medizin, Wiesbaden 1905. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1905, Nr. 19, S. 580.

Gusis, Demetrius, Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf experimentelle Leukozytose. Therapie d. Gegenwart, Okt. 1907, Nr. 10. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 6, S. 436.

Heineke-Leipzig, Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf das Knochenmark. Zentralbl. f. Chirurgie 1905, Nr. 30, S. 7 und XXXIV. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1905. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1905, Nr. 19, S. 953.

v. Jagic und **Neukirch,** Über das Auftreten großer mononukleärer ungranulierter Zellen im Blute chronischer Myelämien (nach Röntgenbestrahlung). Berliner klin. Wochenschr. 1910, Nr. 19, S. 874.

v. Jagic, Schwarz, Gottwald und **v. Siebenrock**-Wien, Blutbefunde bei Röntgenologen. Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 27, S. 1220.

Jasis, Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf experimentelle Leukozytose. Therapie d. Gegenwart 1907, Nr. 10.

Klieneberger-Königsberg i. Pr., Über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Leukozyten besonders bei Leukämie. Verein f. wissenschaftl. Heilkunde, Königsberg i. Pr., 19. II. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 191.

— Verhalten der Harnsäure und Purinbasen im Urin und Blut bei Röntgenbestrahlungen. Deutsches Arch. f. klin. Med. 1907, Bd. XC, Heft 1 und 2. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1907, Nr. 22, S. 898 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 8, S. 298.

Klieneberger und **Zoeppritz,** Beiträge zur Frage und Bildung spezifischer Leukotoxine im Blutserum als Folge der Röntgenbehandlung der Leukämie, Pseudoleukämie

und des Lymphosarkoms. Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 18, S. 850 und Nr. 19, S. 911.

Klieneberger und **Zoeppritz,** On the formation of a specific leucotoxin in the blood-serum as a consequence of Roentgen irradiation in leucaemia, pseudoleucaemia and lymphosarcoma. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 2, p. 49 and Nr. 3, p. 74.

Königer, Der Einfluß der Röntgenbehandlung auf den Stoffwechsel bei chronischer myeloider Leukämie. Deutsches Archiv f. klin. Medizin, Bd. LXXXVII, Heft 1 und 2. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1906, Nr. 40, S. 1016, Jahrg. 27.

Krause, Paul, Jena (Bonn), Experimentelle Untersuchungen über die Einwirkungen der Röntgenstrahlen auf menschliches und tierisches Blut. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 126 (cf. auch Diskussion).

Lefmann-Heidelberg, Experimente über Leukozytose und Röntgenstrahlen. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin 1905. Ref.: Münchener med. Wochenschrift 1905, Nr. 18, S. 883. XXII. Kongreß f. innere Medizin, Wiesbaden, 12.—15. VI. 1905. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1905, Nr. 18, S. 466. Jahrg. 26.

Leidenfrost, Experimentelle Untersuchungen über die Wirkungen der Röntgenstrahlen auf tierisches Blutserum. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 5, S. 186.

Levy-Dorn-Berlin, Wirkung der Röntgenstrahlen auf das Blut usw. Schutz. Verhandlungen d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 203. (Diskussion.)

Linser, Die Wirkung der Röntgenstrahlen auf das Blut und die blutbildenden Organe. Med. Klinik 1908, Nr. 5.

Linser und **Helber**-Tübingen, Experimentelle Untersuchungen über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf das Blut. Münch. med. Wochenschr. 1905, Nr. 15, S. 689.

— Einfluß der Röntgenstrahlen auf das Blut. Kongreß f. innere Medizin, Wiesbaden 1905. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1905, Nr. 17, S. 691. Berliner klin. Wochenschr. 1905, Nr. 19, S. 580.

— Die Wirkung der Röntgenstrahlen auf das Blut im Tierexperiment. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin 1905. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 18, S. 882.

— Einwirkungen der Röntgenstrahlen auf das Blut. Deutsches Archiv f. klin. Medizin, Bd. LXXXIII, Heft 5 und 6. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1905, Nr. 51, S. 1254, Jahrg. 26.

Lossen und **Morawitz,** Chemische und histologische Untersuchungen an bestrahlten Leukämikern. Deutsches Archiv f. klin. Medizin 1905, Bd. LXXXIII.

Ménétrier et **Touraine,** Studien über die Gewebseinwirkung der Röntgenstrahlen bei der Lymphämie. Arch. des maladies du coeur des vaisseaux et du sang I, Nr. 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 4, S. 292.

Milchner und **Wolff**-Berlin, Bemerkungen zur Frage der Leukotoxinbildung durch Röntgenbestrahlung. Berliner klin. Wochenschr. 1906, Nr. 23, S. 747.

Patricelli, Einwirkung der Röntgenstrahlen auf das Blut. Riform. med. 1907, Nr. 42. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1907, Nr. 47, S. 1961.

Peters, Erika, Königsberg, Die Wirkung lokalisierter, in Intervallen erfolgender Röntgenbestrahlungen auf Blut, blutbildende Organe, Nieren und Testikel. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 1, S. 31.

✲**Rosenbaum,** Über die Harnsäureausscheidung bei einem mit Röntgenstrahlen behandelten Leukämiker. Inaug.-Diss., Leipzig 1907.

Rosenberger-Würzburg, Über Änderungen der Urinzusammensetzung bei Leukämikern während und nach der Behandlung mit Röntgenstrahlen. Zentralbl. f. innere Medizin, Nr. 40, S. 977, Jahrg. 26.

— Über die Harnsäure- und Xantinbasenausscheidung während der Behandlung zweier Leukämiker mit Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 5, S. 209.

Rosenstern, Untersuchungen über den Stoffwechsel bei Leukämie während der Röntgenbehandlung. Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 21, S. 1009 und Nr. 22, S. 1063.

Schmid und **Géronne**-Charlottenburg, Über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf nephrektomierte Tiere, ein Beitrag zur Frage des Leukotoxins. Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 10, S. 457.

— Die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die weißen Blutzellen, nach Mikrophotographien mit ultraviolettem Licht. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 263.

Tatarsky-Breslau, Experimentelle Untersuchungen über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf tierisches Blut. Ztschr. f. med. Elektrologie u. Röntgenkunde 1907, Bd. IX, Heft 1, S. 1 und Heft 2, S. 49.

Vas, B., Stoffwechselversuche an bestrahlten Leukämikern. Ztschr. f. klin. Med., Bd. LXVIII, Heft 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 451.

Wöhler, Experimentelle Beiträge zur Wirkung der Röntgenstrahlen auf menschliches Blut. Diss., Jena 1908.

— Experimentelle Beiträge zur Wirkung der Röntgenstrahlen auf menschliches Blut. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 1, S. 4.

Ziegler-Breslau, Über die klinischen und histologischen Folgeerscheinungen isolierter Milzbestrahlungen mit Röntgenstrahlen. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 3, S. 89.

— Folgeerscheinungen isolierter Milzbestrahlung mittels Röntgenstrahlen. Breslauer Röntgenver., 8. I. 1907. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 3, S. 119.

T. 2. g) Wirkungen auf die Hoden, Ovarien usw.

Albers-Schönberg-Hamburg, Über eine bisher unbekannte Wirkung der Röntgenstrahlen auf den Organismus der Tiere. Hodenbestrahlung (Azoospermie). Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 43, S. 1859.

Ancel et **Bouin,** Rayons X et glandes génitales. La presse méd., Nr. 29, 10. April. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 9, S. 336.

Bardeen, C. R., Einfluß von Röntgenstrahlen auf Krötensamen. Brit. Med. Journ. 1907, Nr. 2398. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1907, Nr. 1, S. 34.

Bergonié-Bordeaux, Action nocive des rayons X sur divers organs et tissus sains et moyen de la prévenir. (Keimdrüsen.) Première congrès pour l'étude de la radiologie et de l'ionisation. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 5, S. 362.

Bergonié et **Tribondeau,** Action des rayons X sur le testicule du rat blanc. (Hoden der weißen Ratte.) Comptes rendus de la société de biologie, 8. XI, 1904; 6. XII. 1904; 17. I. 1905 et 27. I. 1905.

— Aspermatogénèse expérimentale après une seule exposition aux rayons X. (Experimentelle Aspermie.) Comptes rendus de la société de biologie, 7. II. 1905.

— L'aspermatogénèse expérimentale complète obtenue par les rayons X est-elle définitive. (Aspermie.) Comptes rendus de la société de biologie, 14. IV. 1905.

— Lésions du testicule obtenues avec des doses croissantes des rayons X. Comptes rendus de la société de biologie, 6. VI. 1905, p. 1029.

— Experimentelle Studien über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Hoden. Arch. d'électr. méd., XIV. Jahrg., Nr. 200. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. X, Heft 6, S. 381.

— Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Hoden der Ratten. Arch. d'électr. méd., XIV. Jahrg., Nr. 201. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 382.

— Processus involutif des follicules ovariens après Roentgénisation de la glande génitale femelle. Comptes rendus de la société de biologie, 8. I. 1907, p. 105.

— Action des rayons X sur l'ovaire. Réunion biologique de Bordeaux, 8. I. 1907.

Bergonié et **Tribondeau,** Altération de la glande interstitielle après Roentgénisation de l'ovaire. Comptes rendus de la société de biologie, 5. II. 1907, p. 274.
— Die Atrophie der Marksubstanz des Ovariums nach Röntgenbestrahlung. Arch. d'électr. méd. 1907, Nr. 200. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 71.
— Wirkung der X-Strahlen auf die Hoden. Arch. d'électr. méd. 1907, Nr. 205. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 1, S. 71.
— Conséquences théoriques et practiques de l'action des rayons X sur les glandes génitales. Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences, Clermont-Ferrand, août 1908 et Arch. d'électr. méd., 10. VIII. 1908.
Bergonié, Tribondeau et **Récamier,** Actions des rayons X sur l'ovaire de la lapine. (Kaninchenovarium.) Comptes rendus de la société de biologie, 7. II. 1905.
Bergonié, Tribondeau, Récamier, Roulier, Wirkung der X-Strahlen auf die Ovarien der Hündin und des Kaninchens. Académie des sciences, Paris, 6. VIII. 1906. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 39, S. 1941.
Blanc, Action des rayons X sur le testicule. Thèse de Lyon, 22. XII. 1906.
Bouchacourt, Action atrophiante des rayons de Roentgen sur les glandes mammaires. (Brustdrüsen.) Association française pour l'avancement des sciences, Clermont 1908.
Bouchard, Action of X-rays on the ovary of the bitch. (Hündin.) Acad. of Med., Paris, 6. VIII. 1906. Ref.: Lancet 1906, Vol. II, p. 689.
Bouin, Ancel et **Villemin,** Sur la physiologie du corps jaune et de l'ovaire. Recherches faites à l'aide des rayons X. Comptes rendus de la société de biologie, 17. XI. 1906, S. 417.
— Glande interstitielle de l'ovaire et rayons X. Comptes rendus de la société de biologie, 2. III. 1907, p. 337.
Brown and **Osgood**-New York, Roentgen rays and sterility. Papers upon Genito-Urinary Surgery, Jan. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 2, S. 122 und Amer. Journ. of Surgery, Vol. XVIII, Nr. 9, p. 202, April 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 80 und Heft 4, S. 306.
— Roentgen rays and sterility. Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. IX, Nr. 10, p. 213.
Brown, Tilden and **Osgood,** X-rays and sterility. Amer. Journ. of surgery 1905, Nr. 9.
— Present status of Roentgen ray sterility. Amer. Journ. of Urology, Okt. 1907.
Burchhard, Über den Einfluß der Röntgenstrahlen auf den tierischen Organismus, insbesondere auf die Gravidität. Samml. klin. Vorträge, Gynäkologie 1905, (Nr. 404), Nr. 150, S. 469.
Buschke-Berlin, Demonstration von Präparaten, betreffend die Wirkungsweise der Röntgenstrahlen auf den Kaninchenhoden. Berliner med. Gesellsch., 18. I. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 64.
Cluzet-Paris, De l'action des rayons X sur la glande mammaire. Lyon. méd. 1909, Nr. 21, p. 1076. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. II, Nr. 3, p. 236.
— Résultats éloignés des rayons X sur la mamelle de la lapine. Kongreß Barcelona, September 1910. Ref.: Arch. d'électr. méd. 1910 und Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 6, S. 240.
Cluzet et **Bassal,** De l'action des rayons X sur l'évolution de la glande mammaire pendant la grossesse chez la lapine. Pariser Académie des sciences, 18. V. 1908. Ref.: La presse méd., 3. VI. 1908, Nr. 45 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 7, S. 240.
— Action des rayons X sur l'évolution de la mamelle pendant la gestation. Arch. d'électr. méd., 10. XII. 1908, Nr. 251. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, Bd. II, Nr. 12, p. 529.
— Late action of the X-rays on the mammary organs. Annales d'électrobiologie et de radiologie, March 1909.
Cluzet et **Sonlié,** De l'action des rayons X sur l'évolution de la glande mammaire. Comptes rendus de la société de biologie, Febr. 1907.

Davis, B., The study of the infants body and of the pregnant womb by the Roentgen rays. (Schwangere Gebärmutter.) Amer. Journ. of Med. sciences 1896, CXI, 3.

Eckstein-Berlin, Röntgenphotographie, Sterilität, angeborene Luxation. XXXVIII. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1909, Nr. 31, Beilage S. 25.

Faber, Alexander, Jena, Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Sexualorgane von Tier und Mensch. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 365 und Bd. XVI, Heft 6, S. 435.

Fellner-Wien, Durchleuchtung der Ovarien von Kaninchen. K. k. Gesellsch. der Ärzte Wiens. Ref.: Münchener med. Wochenschr., Nr. 21, S. 104. Zentralbl. f. Gynäkologie, Bd. XXX, S. 630. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 2, S. 87.

Fellner und **Neumann**-Wien, Über Röntgenbestrahlungen der Ovarien in der Schwangerschaft. Zentralbl. f. Gynäkologie 1906, Nr. 22, S. 630.

— Über den Einfluß der Röntgenisierung auf die Gravidität. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 27. IV. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 250.

— Der Einfluß der Röntgenstrahlen auf die Eierstöcke trächtiger Kaninchen und auf die Trächtigkeit. Ztschr. f. Heilkunde 1907, Bd. XXVIII (N. F. Bd. VIII), Heft 7. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 38, S. 1889.

— Über Röntgenbestrahlung der Ovarien in der Schwangerschaft. Mitteil. a. d. W. H. f. Lupuskr. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 222.

Foveau de Courmelles-Paris, Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Ovarien. Académie des sciences, 11. I. 1904, 20. II. 1905, 27. XI. 1905. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1905, Nr. 36, S. 1762.

— Action atrophique glandulaire des rayons X. Comptes rendus de l'acad., tome CXL, Nr. 9. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1905, 26. Jahrg., Nr. 50, S. 1244.

— Stérilisation ovarique chez la femme par rayons X. Pariser Académie des sciences, 18. XI. 1907, (27. XI). Ref.: La presse méd., 30. XI. 1907, Nr. 97 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 189.

— Sterilization by means of the X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIII, Nr. 104, p. 260.

— Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Keimdrüsen. Le Radium, 2. Jahrg., Nr. 7. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 3, S. 221.

Fraenkel, Manfred, Charlottenburg, Abort durch Röntgenstrahlen. Zentralbl. f. Gynäkologie 1907, Nr. 31. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 11, S. 401.

Freund und **Sachs, O.,** Wien, Experimentelle Untersuchungen über den Einfluß der Röntgenstrahlen auf die Prostata des Hundes. Ztschr. f. Urologie 1908, Bd. II, Heft 11. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 51, S. 2279.

Frieben-Hamburg, Hodenveränderungen bei Tieren nach Röntgenbestrahlungen. Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 52, S. 2295.

Gauß-Freiburg i. Br., Die temporäre Sterilisation tuberkulöser Frauen durch Röntgenstrahlen. XIV. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Gynäkologie. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 332.

Gerhartz-Berlin, Einfluß der Röntgenstrahlen auf die Geschlechtsorgane. Pflügers Archiv, Bd. CXXXI, Heft 10—12. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 48, S. 2257 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 5, S. 315.

Gocht, H., Halle, Wirkungen der Röntgenstrahlen auf die Organe der Geschlechtssphäre. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 406.

Görl-Nürnberg, Die Sterilisierung der Frau durch Röntgenstrahlen. Nürnberger med. Gesellsch. u. Poliklinik, 27. IV. 1910. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 34, S. 1788.

Halberstaedter, L., Breslau, Die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf Ovarien. Berliner klin. Wochenschr. 1905, Nr. 3, S. 64.

Hall-Edwards-Birmingham, Further notes on X-ray dermatitis and its prevention. Brit. Med. Journ., 12. IX. 1908. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1909, Nr. 1, S. 30.

Herxheimer und **Hoffmann**-Wiesbaden, Über die anatomischen Wirkungen der Röntgenstrahlen auf den Hoden. Deutsche med. Wochenschr. 1908, Nr. 36, S. 1551.

Hida und **Kuga,** Einfluß der Röntgenstrahlen auf den Hoden des Kaninchens und Hahns. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 92.

v. Hippel und **Pagenstecher**-Heidelberg, Über den Einfluß des Cholins und der Röntgenstrahlen auf den Ablauf der Gravidität. Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 38, S. 1891; 1907, Nr. 10, S. 452 und Nr. 28, S. 1385.

Hoffmann-Bonn, Über den Einfluß der Röntgenstrahlen auf den Kaninchenhoden. Inaug.-Diss., Bonn 1908.

Kretschmar-Wiesbaden, Demonstration eines nach Röntgenbestrahlung total exstirbierten Uterus. Verein der Ärzte Wiesbadens, 18. VI. 1911. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 12, S. 550.

Laquerrière, A., Paris, Un cas d'azoospermie transitoire chez un médecin radiologue. Congrès de Lyon, 2.—7. VIII. 1906. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 3, S. 132.

— A case of transitory azoospermia and sterility from X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XI, Nr. 11, p. 324.

Lengfeller-Berlin, Über Versuche von Einwirkung der Röntgenstrahlen auf Ovarien und den schwangeren Uterus von Meerschweinchen. Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 44, S. 2147.

Lépine et **Boulud,** Action des rayons X sur la nutrition. Lyon méd. 1903, Nr. 50 und 51. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 295.

Neumann und **Fellner,** Über den Einfluß des Cholins und der Röntgenstrahlen auf den Ablauf der Gravidität. Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 23, S. 1131.

Nogier, Th. et **Regaud, C.,** Action comparée sur les cellules séminales du faisceau total des rayons de Roentgen et des rayons durs seuls. Académie des sciences, 12. VII. 1909. Semaine méd. 1909, p. 346. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 2, p. 72.

— Actions des rayons X sur le testicule du chien. Condition de la stérilisation complète et definitive. Comptes rendus hebdom. des séances de la société de radiologie, 20. I. 1911. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 7, S. 275.

Nunberg, Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Mamma. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung, Bd. XII, Heft 4, S. 113.

— Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf parenchymatöse Organe mit besonderer Berücksichtigung der Genitalorgane. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 5, S. 161.

Okintschitz, Zur Frage der Röntgenisation der Eierstöcke. Russ. Journ. f. Geburtshilfe u. Gynäkologie 1906. Ref.: Zentralbl. f. Gynäkologie 1908, Nr. 10, S. 352.

Philipp-Bonn, Die Röntgenbestrahlung der Hoden des Mannes. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 114.

Pinard, The abuse of the Roentgen rays in procuring sterility or abortion. Progrès méd., 20. I. 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. X, Nr. 12, p. 341.

Regaud, Sur la fasciculation des spermies en voie de développement et la retraction de leurs faisceaux vers les noyaux de Sertolo. Comptes rendus de la société de biologie, 17. XI. 1906, p. 431.

— Action des rayons de Roentgen sur l'épithélium séminal. Applications des résultats à certains problèmes concernant la structure et les fonctions de cet épithélium. Comptes rendus de l'association des anatomiales, Lille 1907, 9. réunion, p. 30.

— Action de la radiothérapie sur les testicules. Lyon société méd. des hôpitaux, 14. I. 1908. Ref.: La presse méd., Nr. 10, 1. II. 1908 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 199.

Regaud et **Blanc,** Action tératogène des rayons X sur les cellules séminales. Comptes rendus de la société de biologie, 28. VII. 1906.

Regaud et **Blanc,** Action des rayons X sur les diverses générations de la lignée spermatique. Extrême sensibilité des spermatogonies à ses rayons. Comptes rendus de la société de biologie, 28. VII. 1906, p. 163.
— Effets généraux produits par les rayons de Roentgen sur les cellules vivantes d'après les résultats observés jusqu'à présent dans l'épithélium séminal. Comptes rendus de la société de biologie, 29. XII. 1906, p. 731.
— Action des rayons de Roentgen sur les éléments de l'épithélium séminal. Pariser Société de biologie, 29. XII. 1906. Ref.: La presse méd. 1907, Nr. 1 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 4, S. 155.
— Mode d'action des rayons X sur les tissus et en particulier sur l'épithélium séminal. Association française pour l'avancement des sciences, 35. Session, Lyon 1906.
— Action des rayons X sur la spermatogénèse du rat blanc et considération générales sur cette action. Association française pour l'avancement des sciences, Lyon, 2.—9. août. Arch. d'électr. méd., Nr. 195, p. 573. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 2, S. 87.
Regaud et **Dubreuil,** Action des rayons de Roentgen sur le testicule du lapin. Conservation de la puissance virile et stérilisation. Compt. rendus de la société de biologie, 14. XII. 1907.
— Action des rayons de Roentgen sur le testicul du lapin. Pariser Société de biologie, 21. XII. 1907. Ref.: La presse méd., Nr. 104, 25. XII. 1907 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 189.
— Influence de la roentgénisation des testicules sur la structure de l'épithélium séminal et des épididymes, sur la fécondité et sur la puissance virile du lapin. Lyon méd. 1908, Nr. 9. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1908, Nr. 21, S. 646.
Regaud et **Nogier,** Stérilisation définitive des testicules du rat par les rayons X filtrés. Académie des sciences, 27. XII. 1909, p. 1398. Ref.: La presse méd. 1910, Nr. 4.
— Sur la stérilisation du testicule du chat par les rayons X. Conditions techniques de sa réalisation. Comptes rendus de la société de biologie, 7. I. 1911. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 7, S. 274.
Reifferscheid-Bonn, Beeinflussung von Ovarien durch Röntgenstrahlen. Zentralbl. f. Gynäkologie, Nr. 18. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 19, S. 909.
— Histologische Studien über die Beeinflussung menschlicher und tierischer Ovarien durch Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 30.
— Histologische Untersuchungen über die Beeinflussung menschlicher und tierischer Ovarien durch Röntgenstrahlen. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 7, S. 233.
— Regeneration durch Röntgenstrahlen geschädigter Ovarien. 14. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Gynäkologie, München, Juni 1911. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 28, S. 1335.
— Experimentelle Untersuchungen über die Regeneration geschädigter Ovarien. Niederrhein. Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde, Bonn, 19. VI. 1911. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 51, S. 2403.
— Experimentelle Untersuchungen über die Regeneration durch Röntgenstrahlen geschädigter Ovarien. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 8, S. 285.
Rosen et **Véra,** L'influence des rayons X sur l'ovaire de la femme. Thèse, Lausanne 1907.
Roulier, Action des rayons X sur l'ovaire de la chienne. Comptes rendus de l'académie des sciences, 6. VIII. 1906, S. 324.
— Wirkung der X-Strahlen auf die Ovarien von Hündinnen. Académie des sciences, 6. VIII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 298.
— Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf menschliche Ovarien. Med. Electrology and Radiologie, Jan. 1907. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 4, S. 155.
— Action des rayons X sur les glandes génitales. Thèse de Paris 1900. Ref.: La presse méd. 1907, Nr. 4 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 4, S. 155.

Roulier, Action des rayons X sur l'ovaire. Académie des sciences, 6. août. Progrès méd., Nr. 41, p. 649. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 2, S. 87.

Sarezki, Durch Röntgenbestrahlung der Ovarien hervorgerufene Amenorrhoe. Geburtshilflich-gynäkologische Gesellsch. in St. Petersburg, 20. XI. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 6, S. 423.

— Über die experimentelle Röntgenotrophie der Ovarien und ihre Folgen. Russisches Journ. f. Geburtshilfe u. Gynäkologie, Bd. XXII, Heft 12, S. 1401—1441, Dez. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 6, S. 423.

Schmidt, H. E., Berlin, Zur Wirkung der Röntgenstrahlen auf Menstruation und Gravidität. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 46.

— Zur Frage der Schwangerschaftsunterbrechung durch Röntgenstrahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1909, Nr. 24, S. 1064.

— Röntgenstrahlen und Sterilität. (Sammelreferat.) Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 33, S. 1517.

Sébileau-Bordeaux, Action des rayons X sur la gestation. (Schwangerschaft.) Semaine méd. 1906, Nr. 52, p. 622. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 2, S. 85. Ferner Le radium, 3. Jahrg., Nr. 9 und 10. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 383 und Biological Society, Paris, 22. XII. 1906. Ref.: Lancet 1907, Vol. I, p. 197.

Simmonds-Hamburg, Über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf den Hoden. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 229 und Ärztlicher Verein in Hamburg, 2. XI. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIV, Heft 4, S. 272.

Simon, S., Bonn, Untersuchungen über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf Eierstöcke. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 9, S. 371.

Sofoterow, S., Zur Frage des Einflusses der Röntgenstrahlen auf die sexuelle Sphäre. (Sammelreferat.) Ssibirskaja Wratschebnaja Gaseta (Sibirische Ärztezeitung) 1909, Nr. 16 und 17.

Specht, Mikroskopische Befunde an röntgenisierten Kaninchenovarien. Archiv f. Gynäkologie, Bd. LXXVIII, Heft 3, S. 458. Ref.: Ztschr. f. Elektrol. u. Röntgenk., Bd. X., Heft 2, S. 86.

Taudler und **Groß,** Über den Einfluß der Kastration auf den Organismus. K. k. Gesellschaft der Ärzte in Wien, 6. XII. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XII, Heft 1, S. 57.

✲**Trillmich, Fritz,** Experimenteller Beitrag zur Einleitung des künstlichen Abortus und zur Sterilisation durch Röntgenstrahlen. Dissertation, Freiburg i. Br. 1910. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 39, S. 2060.

Werner-Hamburg, Action comparée sur les cellules séminales du faisceau total des rayons de Roentgen et des rayons durs seul. (Samenzellen.) Académie des sciences, 12. III. 1909. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 214.

Wullyamoz-Lausanne, Un cas d'aspermatozoidie roentgénienne guéri par le port pendant huit mois d'un tablier protecteur invisible sous les vêtements. Arch. d'électr. méd., 25. I. 1910 (278). Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 19, p. 63 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 54.

Villemin, Sur la régénération de la glande séminale après destructions par les rayons X. Arch. d'électr. méd. 1906, p. 391. Comptes rendus de la société de biologie, 23. VI. 1906, p. 1076.

— Rayons X et activité génitale. Académie des sciences, 19. März. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 2, S. 86.

✲**Zaretsky, S.,** Die Röntgenisation der Eierstöcke, ihre unmittelbaren Dauerresultate und ihr Einfluß auf die Schwangerschaft. Experimentelle Untersuchungen. Inaug.-Diss., St. Petersburg 1908.

T. 2. h) Wirkungen auf die übrigen inneren Organe (inkl. Wachstumsschädigungen).

Albers-Schönberg und **Levy-Dorn,** Aufforderung zu einer Sammelforschung über die Wirkungen der Röntgenstrahlen auf den menschlichen Organismus. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 6, S. 226.

Amato, Alessandro, Palermo, Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf in Karyokinese begriffene Zellen. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 1, S. 1.

Aubertin et **Beaujard,** Experimentelle Beiträge zur Einwirkung der X-Strahlen auf die Leber. Société des hôpitaux, 3. XII. 1909. Ref.: Münchener med. Wochenschrift 1910, Nr. 13, S. 724.

— Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Leber. Société méd. des hôpitaux, 24. XII. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 222.

Aubertin et **Bordet,** Action des rayons X sur le thymus. Pariser Société de biologie, 26. VI. 1909. Ref.: La presse méd. 1909, Nr. 52, 30. Juni und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 10, S. 360 et Arch. des maladies du coeur des vaisseaux et du sang, Juin 1909. Ref.: Journ. de radiologie 1909, vol. III, Nr. 5, p. 464.

— Über die Einwirkung der X-Strahlen auf die Thymus. Zentralbl. f. innere Medizin 1909.

— Einfluß der Röntgenbestrahlung der Lebergegend auf die Glykosurie. Tribune méd. 1910, p. 167. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1910, Nr. 33, S. 1953.

Barthin, Scott, Nierenveränderungen unter der Einwirkung von Röntgenstrahlen. Amer. Quarterly of Roentgenology 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 301.

Battelli, F., Über das Verhalten verschiedener menschlicher Gewebe gegenüber den Röntgenschen Strahlen. Academ. med.-fisica Fiorentina, 14. III. 1896. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1896, Nr. 19, S. 383.

Beck, Carl, The pathology of the tissue changes caused by the Roentgen rays, with special reference of the treatment of malignant growths. New York Med. Journ., 24. V. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 6, S. 363.

Beck, Emil, The Roentgen ray not an uninixed blessing to the surgeon. Journ. of the Amer. Med. Assoc., Heft 1, p. 16—30. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIII, Heft 1, S. 59.

Béclère-Paris, Einfluß der Röntgenstrahlen auf die bösartigen Geschwülste. XX. Französischer Chirurgenkongreß, Paris, 7.—12. X. 1907. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1908, Nr. 22, S. 682.

****Beier, Johannes,** Über die Wirkungen der Röntgen- (und Radium-)Strahlen auf das Zentralnervensystem, insbesondere das Gehirn. Inaug.-Diss., Bechtold, Wiesbaden 1910.

Bergonié-Bordeaux, Action nocive des rayons X sur divers organs et tissus sains et moyen de la prévenir. Premier congrès pour l'étude de la radiologie et de l'ionisation. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 5, S. 362.

Bergonié et **Tribondeau,** Über die elektive Wirkung der Röntgenstrahlen auf epitheliale Zellen bösartiger Geschwülste. Académie des sciences, 10. XII. 1906. Ref.: Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 1, S. 66.

— Résistance du cerveau, des nerfs et des muscles aux rayons X. (Gehirn, Nerven, Muskeln.) Pariser Société de biologie, 13. II. 1909. Ref.: La presse med., Nr. 14, 17. II. 1909 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 10, S. 358.

Bertolotti, Die Untersuchung von Hirnarachnoidealflüssigkeit im Verlaufe einiger Strahlenapplikationen. I. Italienischer Kongreß f. phys. Therapie in Rom 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 58.

Bertolotti, Betrachtungen über 2 Fälle von Paraplegie, beobachtet nach Röntgenbestrahlung. Ber. d. kgl. Akademie von Turin, Febr. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XII, Heft 1, S. 80.

— Untersuchung der Cerebrospinalflüssigkeit im Verlauf einer röntgentherapeutischen Anwendung. Rivista intern. di Terapia Fisica, Juni 1907. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 185.

Bienfait, A., Lüttich, Action des rayons de Roentgen sur les tissus. (Gewebe.) Premier congrès pour l'étude de la radiologie et de l'ionisation. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 5, S. 362.

Blaschko-Berlin, Wachstumsstörungen nach Röntgenbestrahlungen. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 74.

Bordier, H., Lyon, Détermination de la quantité des rayons X absorbée par différentes tissus sous des épaisseurs croissantes. Arch. d'électr. méd., 10. XII. 1907, Nr. 227. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 7, S. 74.

— Action des rayons X sur quelques substances à l'état colloidal. Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences 1909.

Butcher, W., Deane, Über die Vorgänge im Körper bei der Röntgentherapie. Brit. Electro-Therapeutic Society. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 189.

— Autoimmunisation durch Radium- und Röntgenstrahlen. Société Belge de radiologie, 12. IX. 1910 et Journ. de radiologie (Belge) 1911, Nr. 1, p. 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 112.

Clendinnen, The X-rays produced a chemical effect on the tissues. The Australian Med. Congress. Ref.: Lancet 1905, Vol. II, p. 1362.

Cohn, Max, Berlin, Wachstumsstörungen bei Kaninchen infolge von Röntgenisierung. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 128.

— Wachstumsstörungen nach Röntgenbestrahlungen. (Diskussionsbemerkung.) Verhandlungen d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 74.

Coley, W. B., New York, The influence of the Roentgen ray upon the different varieties of sarcoma. New York Med. News, 22. IX. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 3, S. 168.

— The influence of the Roentgen ray upon the different varieties of sarcoma. Arch. of the Roentgen Ray 1903, Vol. VII, Nr. 5, p. 82.

Colombo, C., Rom, Intorno all' azione esercitata dai raggi di Roentgen sul sistema nervoso ventrale. Therapia Fisica 1906, Nr. 8. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 3, S. 125.

— On the action of Roentgen rays upon the nervous system. Med. Electrology and Radiology, Aug. 1906. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 3, S. 131 and Jonrn. of Advanced Therapeutics, Oct. 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XI, Nr. 9, p. 266.

— Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf das Zentralnervensystem. Ztschr. f. diät. u. physik. Therapie 1907, Bd. X, Heft 9—10. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 42, S. 2101 und Amer. Quarterly of Roentgenology I, 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 76.

Contamin, M. A., Resorption des tumeurs experimentales de la souris sous l'influence des rayons X. Comptes rendus 1910, vol. 150, p. 1537.

Crane, Immunity and the Roentgen rays. Amer. Journ. of the Med. Sciences, March 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 98, p. 113.

Crookes, W., Psychical research and the Roentgen and other X-rays. (Psychische Forschung.) Society for Psychical Research, 29. I. 1897. Ref.: Lancet 1897, Vol. I, p. 391.

Davis, B., The study of the infants body and of the pregnant womb by the Roentgen rays. (Kindlicher Körper.) Amer. Journ. of Med. Sciences 1896, CXI, 3.

v. Decastello-Wien, Über akutes Auftreten von Basedowischen Erscheinungen nach Röntgenbestrahlung einer vorher indifferenten Struma. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 141.

Destot-Lyon, The influence of the X-rays on the pulse. (Puls.) Lyon méd., 11. IV. 1897.

Dixon, Proliferation of the epithelium induced by Soudan III., scharlachroth and paraffin, and the effects of Roentgen irradiation on the same. Journ. of Infections Diseases, April 1909.

Edsall, The attitude of the clinician in regard to exposing patients to the X-ray. (Verhalten.) The Journ. of the Amer. Med. Assoc., Vol. XLVII, Heft 16—23; Vol. XLVIII, Heft 1—3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 1, S. 69.

Ellis, A. G., The pathology of the tissue changes induced by the X-rays; preliminary report. Amer. Journ. of the med. Sciences, Jan. 1903. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1903, Nr. 24, S. 629.

Exner, J., Wien, Über Tierversuche mit Röntgenstrahlen. K. k. Gesellsch. der Ärzte, Wien, 28. X. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 284.

Exner und **Sywek**-Wien, Bericht über Tierversuche mit Cholinininjektionen. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 23. VI. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IX, Heft 2, S. 144.

Fato, Giuseppe, Die Wirkung von Röntgenstrahlen auf einen septisch gangränösen Prozeß. Rivista Medica Pugliese 1910. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 12, S. 421.

Försterling-Mörs (Hannover), Über Wachstumsstörungen nach kurzdauernden Röntgenbestrahlungen. Zentralbl. f. Chirurgie 1906, Nr. 19, S. 521.

— Wachstumsstörungen infolge Röntgenbestrahlungen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 16, S. 806.

— Über allgemeine und partielle Wachstumsstörungen nach kurzdauernden Röntgenbestrahlungen von Säugetieren. v. Langenbecks Archiv, Bd. LXXXI, Heft 2. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1907, Nr. 10, S. 274.

— Biologische Wirkungen der Röntgenstrahlen auf innere Organe. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 136.

Foveau de Courmelles-Paris, Über Drüsenatrophie durch Röntgenstrahlen. Académie des sciences, 20. II. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 73.

— Wirkungen der Röntgenstrahlen auf die inneren Organe. Progrès méd. 1906, Nr. 3.

Fraenkel, Manfred, Charlottenburg, Die „Vererbung erworbener Eigenschaften" mittels Röntgenbestrahlung nachgewiesen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 91—99.

Frantzius, Einige Beobachtungen über die Wirkung der Röntgenschen Strahlen auf das Gift der Tollwut. Zentralbl. f. Bakteriologie, Parasitenkunde u. Infektionskrankheiten 1897, Bd. XXI.

Fricke, Toxikodermie nach Röntgenbestrahlung. Dermatolog. Ztschr., Bd. XIV, Heft 7. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1908, Nr. 3, S. 159.

Friedrich, Otto, Breslau, Histologische Untersuchungen eines intrauterin mit Röntgenstrahlen bestrahlten menschlichen Fötus. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 12, S. 404.

Friedrich-Jena, Beiträge zur Kenntnis der biologischen Wirkungen der Röntgenstrahlen auf die inneren Organe. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV.

— Über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf das Nierengewebe. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 8, S. 308.

Gallenga, Untersuchungen über den Einfluß der Röntgenstrahlen auf die Verdauungsfermente. Rivista internationale di Terapia Fisica, Nov. 1908. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, S. 361.

Gellin, O., Die Thymus nach Exstirpation bzw. Röntgenbestrahlung der Geschlechtsdrüsen. Ztschr. f. experim. Pathologie u. Therapie, Bd. VIII, Heft 1. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 39, S. 1817.

Gocht, H., Halle, Wirkungen der Röntgenstrahlen auf das Wachstum. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 408.

Gocht, H., Halle, Wirkungen der Röntgenstrahlen auf Stoffwechsel und Nervensystem. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 408.

— Wirkungen der Röntgenstrahlen auf die Lebensenergie. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 409.

Guilleminot-Paris, Effets comparés des rayons X et des rayons du radium sur la cellule végétale. Valeur de l'unité en physiologie végétale. Arch. d'électr. méd., 10. XII. 1907.

— Effets des rayons X et des rayons du radium sur la cellule végétale. Journ. de physiologie et de pathologie générale, janvier 1908.

— Action comparée des doses massives et des doses fractionnées de rayons X sur la cellule végétale à l'état de vie latente. Société de biologie, 30. V. 1908.

— Comparaison des effets des rayons X et des rayons du radium sur la cellule végétale. Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences, Clermont-Ferrand 1908.

— Absorption des rayons X et des rayons du radium par les tissus. Actions biochimiques correspondantes. (Absorption im Gewebe.) Arch. d'électr. méd., 10. VI. 1908, Nr. 239 et janvier 1909. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 10, p. 357.

Hall-Edwards, Birmingham, The effects upon bone due to prolonged exposure to the X-rays. (Schädliche Wirkung auf Knochen.) Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 100, p. 144.

Harvey, Pathological effects of Roentgen rays on animal tissues. (Wirkung auf tierische Gewebe.) Dublin Journ. of Med. Sciences, Febr. 1907. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, Vol. XII, Nr. 87, p. 145.

Hastings, General anaestesia by means of X-rays. New Zealand Med. Journ., August 1909. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 117, April 1910, p. 367.

Heile-Wiesbaden, Die Autolyse als Heilfaktor in der Chirurgie, insbesondere die intravitale Verstärkung autolytischer Vorgänge durch Röntgenstrahlen. Archiv f. klin. Chirurgie, Bd. LXXVII, S. 1171.

Heineke-Leipzig, Einwirkung der Röntgenstrahlen auf Tiere. Med. Gesellsch. in Leipzig, 17. XI. 1903, Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1904, Nr. 6, S. 230.

— Über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf Tiere. Münchener med. Wochenschrift 1903, Nr. 48, S. 2090 und Nr. 51, S. 2258.

— Über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf innere Organe. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 18, S. 785 und Nr. 21, S. 927. Mitteil. a. d. Grenzgeb. d. Medizin u. Chirurgie 1905, Bd. XIV, Heft 1 und 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 77.

Heymann, Paul, Action des rayons X sur le rein adulte. Arch. d'électr. méd., 10. I. 1908, Nr. 229. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 8, p. 177 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3, S. 212.

Hirth, G., München, The electro-chemical impulse of living organism. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 132, p. 58; Nr. 133, p. 102; Nr. 134, p. 150 und Nr. 135, p. 185.

Hoffmann und **Schulz,** Zur Wirkungsweise des röntgenbestrahlten Lezithins auf den tierischen Organismus. Wiener klin. Wochenschr. 1905, Nr. 5.

Huber-Budapest, Fieber nach Röntgenbehandlung. Orvosi Hetilap 1907, Nr. 2. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1907, Nr. 5, S. 199.

Hudellet, Action des rayons X sur le foie (recherches expérimentales). (Leber.) Gonnouilhon, Bordeaux 1907, p. 42. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde Bd. IX, Heft 8, S. 299.

Iselin und **Dieterle,** Einfluß des Röntgenlichtes auf den wachsenden Organismus. Med. Gesellsch. in Basel, (16. Juni) 7. Juli 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 49, S. 2320.

v. Jaksch, R., Prag, Über die schädliche Einwirkung der Röntgenstrahlen auf verschiedene Organe des Körpers. Wissenschaftl. Gesellsch. deutscher Ärzte in Böhmen, Juli 1907. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1907, S. 2279.

v. Jaksch, R., Prag, Toxikotische Wirkungen der Röntgenstrahlen. Med. Klinik 1910, S. 591. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 4, S. 153.

Klieneberger-Königsberg, Biologische Wirkungen der Röntgenstrahlen auf innere Organe. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 135.

Krause, Paul, Experimentelle Studien über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf tierisches Gewebe. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. II. Diskussion.

— Experimentelle Studien über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf tierisches Gewebe. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 102.

— Über Röntgenschädigung innerer Organe. Röntgenvereinigung Breslau, 8. V. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 1, S. 62.

— Über Schädigungen innerer Organe durch Röntgenbestrahlung und Schutzmaßnahmen dagegen. Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 36, S. 1745.

— Weitere Beiträge zur Kenntnis der biologischen Wirkungen der Röntgenstrahlen auf innere Organe. (Leukotoxin.) Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft 1908, Bd. IV. Diskussion.

— Über schwere nervöse und psychische Störungen nach Röntgenverbrennung. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 72 (cf. auch Diskussion).

— Über schwere nervöse und psychische Störungen nach Röntgenverbrennung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 161.

Krause und **Ziegler,** Experimentelle Untersuchungen über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf tierisches Gewebe. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 126.

Krone, Über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf innere Organe. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 21, S. 927. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 3, S. 235.

Krukenberg-Elberfeld, Gehirnschädigung durch Röntgenbestrahlung. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 70.

Lazarus-Barlow, Radio-activity and animal tissues. Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 121, August 1910, p. 114.

Lecercle, Modification dans l'élimination des phosphates sous l'influence des rayons Roentgen. Comptes rendus, 17. VIII. 1896.

— The action of the Roentgen rays on the perspiration. Comptes rendus 1897, Nr. 17.

— Actions des rayons X sur la température des animaux. Comptes rendus 1897, 125, p. 234—235.

Lepetit, Einfluß der Röntgenstrahlen auf die Wundheilung. Méd. moderne 1908, p. 455. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1908, Nr. 37, S. 1774.

Lépine, Wirkung der Röntgenstrahlen auf die tiefen Organe. Sem. méd. 1905, Nr. 33.

Lépine et **Boulud,** Roentgen rays in the action of an animal tissues. Académie of Sciences, Paris, 11. I. 1904. Ref.: Lancet 1904, Vol. I, p. 341.

Levy-Dorn-Berlin, Aufforderung zu einer Sammelforschung über die Wirkungen der Röntgenstrahlen auf den menschlichen Organismus. Ztschr. f. orthop. Chirurgie Bd. VII, S. 431.

Linser und **Sick,** Über das Verhalten der Harnsäure und Purinbasen im Urin und Blut bei Röntgenbestrahlungen. Deutsches Archiv f. klinische Medizin 1907, Bd. LXXXIX, Heft 5 und 6. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 20, S. 297.

Lommel-Jena, Stoffwechseluntersuchungen an Tieren bei tödlicher Röntgenbestrahlung. Med. Klinik 1907, Nr. 26. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 74.

Malcangi, Veränderung der neuromuskulären elektrischen Erregbarkeit, festgestellt mit Hilfe der Röntgenstrahlen. Giornale di Elettricità medica, Mai-Juni 1909. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 6, S. 225.

Maragliano, Victor, Genua, Sul influenza dei raggi Roentgen e delli correnti al alta frequenza sul polso cerebrale. Liguria Medica 1907, Nr. 15.

Marie, Clunet et **Ranlot**-Lapointe, Hérédité des caractères acquis chez les cellules néoplasiques. Association française pour l'étude du cancer, 20. III. 1911. Ref.: La presse méd., Nr. 25, 29. III. 1911.

Martini, E., Turin, Sopra due casi di paraplegia consecutiva a trattamento coi raggi Roentgen de tumori maligni. Policlinico 1907, XIV, Nr. 11 und 12. Ref.: Zentralblatt f. Chirurgie 1908, Nr. 13. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 369. Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 10, p. 355.

— Über zwei Fälle von Paraplegie als Folgen von Röntgenbestrahlung maligner Tumoren. Ber. d. Kgl. med. Akademie von Turin, 2., 15. II. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 79. Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XVIII, S. 515, Bd. XIX, S. 572.

— Über die durch die Röntgenstrahlenbehandlung hervorgerufenen histologischen Veränderungen maligner Geschwülste. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 4, S. 240.

Marx, E., Schädigung des Ohrlabyrinths durch Strahlenwirkung. Deutsche otolog. Gesellsch., 17. Versamml. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 51.

Marx et **Taillandier,** Action empêchante des rayons X sur la production dc nitrites aux dépens du sous-nitrate de bismuth, en présence de matières fécales. (Hemmende Wirkung der X-Strahlen auf die Wirkung fäkaler Massen bei Verwandlung des Bi-Subnitrat in Nitritc.) Comptes rendus soc. de biologie, Febr. 1910. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 8, S. 296.

Meyer, H. und **Bering, Fr.,** Kiel, Die Wirkung der Röntgenstrahlen auf den Chemismus der Zelle. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 33.

Perthes, H., Leipzig, Versuche über den Einfluß der Röntgenstrahlen und Radiumstrahlen auf die Zellteilung. Deutsche med. Wochenschr. 1904, Nr. 17, S. 652 und Nr. 18, S. 668.

de Pissareff-Paris, Action des rayons Roentgen sur les êtres vivants. Paris 1903.

Plagemann, Hermann, Rostock, Wie weit beeinträchtigen multiple kurzzeitige Röntgenaufnahmen das Wachstum der Extremitätenknochen, insbesondere die üblichen wiederholten Röntgenaufnahmen, während der konservativen Behandlung der kongenitalen Hüftgelenksluxation des Kindes. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 63.

Recamier, Actions des rayons X sur le développement de l'os. (Knochen.) Arch. d'électr. méd., Nr. 186, mars 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 2, S. 121.

v. Reuß und **Benjamin,** Röntgenstrahlen und Stoffwechscl. Münchener med. Wochenschrift 1906, Nr. 38, S. 1860.

Richter und **Gerhartz,** Über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf Fermente. Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 13, S. 646.

Rosenblatt-Odessa, Wachstumsstörungen nach Röntgenbestrahlungen. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 75.

Rudberg-Upsala, The influence of the X-rays on the Thymus. Brit. Med. Journ., 3. VI. 1911. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 132, p. 75.

Rudis-Jicinsky-Jowa, The electrochemic action of the X-rays in tuberculosis. Roentgen Society of U. S. N. Y. Med., 7. XII. 1900.

— Experimental investigations with Roentgen rays upon living tissuc. (Gewebe.) The New York Med. Journ., 15. XI. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1903, Bd. VI, Heft 4, S. 213.

Rumpf-Hamburg-Bonn, Zur Einwirkung oszillierender Ströme auf das Herz. Zentralbl. f. innere Medizin 1907, Nr. 18. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 219.

Salus, Tierversuch und Thymusgewebe (beeinflußt durch Röntgenstrahlen). Ver. deutscher Ärzte in Prag, 25. XI. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 286.

Schiff-Wien, Versuche über die Einwirkung der X-Strahlen auf tiefere Organe. Wiener

med. Wochenschr. 1897, Nr. 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 2 und 3, S. 108.

Schmidt, H. E., Berlin, Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung kleinerer und größerer Röntgenstrahlenmengen auf junge Zellen. Berliner klin. Wochenschrift 1910, Nr. 21, S. 972.

Schmidt, H. E. und **Buschke,** Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf Drüsen. V. intern. dermat. Kongreß, Berlin 1904. Verhandl. u. Berichte 1905, Bd. II, Teil I, S. 456.

Scholtz-Königsberg (Breslau), Wirkung der X-Strahlen auf die Gewebe. Deutsche med. Wochenschr. 1905, Nr. 4.

Schüller-Berlin, Die Einwirkung der Röntgenbestrahlung auf das Krebsgewebe und die darin enthaltenen Krebsparasiten. Zentralbl. f. Chirurgie 1904, Nr. 42, S. 1218.

Schulz, O. E. und **Hoffmann,** Zur Wirkungsweise des röntgenbestrahlten Lezithins. Wiener klin. Wochenschr. 1905, Nr. 5.

Schwarz, Gottwald, Wien, Zellteilung und Röntgenstrahlen. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 5. VI. 1903. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1903, Nr. 24, S. 714 und Wiener med. Wochenschr. 1903, Nr. 25, S. 1214.

— Stoffwechselgröße und Röntgenempfindlichkeit der Zelle. Mitteilungen aus dem Laboratorium f. radiolog. Diagnostik u. Therapie im k. k. Krankenhaus in Wien 1907, Heft 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 64.

Scott-Warthin, Veränderungen der Nieren durch Röntgenbestrahlung. Amer. Quarterly of Roentgenology I, Nr. 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 73.

Séguy et **Quénisset,** Action des rayons X sur le coeur. (Herz.) Comptes rendus 1897, 124, p. 790.

— Einfluß der Röntgenstrahlen auf die Körpertemperatur. Comptes rendus 1897, 124, p. 790.

Seldin-Bobruisk (Rußland), Über die Wirkung der Röntgen-Radiumstrahlen auf innere Organe und den Gesamtorganismus der Tiere. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 6, S. 323.

Sicard and **Bauer,** Effets des rayons X sur la moelle et le cerveau après laminectomie et craniectomie chez le chien. XVII. Congrès des méd. alienistes et neurologistes de France et des pays de la langue in Genève-Lausanne, Aug. 1907. Ref.: La presse méd., Nr. 63, 7. VIII. 1907 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 12, S. 427.

Stabel-Berlin, Die „Vererbung erworbener Eigenschaften" mittels Röntgenbestrahlung nachgewiesen. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 98.

Stembo-Wilna, Über die schmerzberuhigende Wirkung der Röntgenstrahlen. Therapie der Gegenwart, Nr. 6, Juni 1900. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1900, Nr. 34, S. 775.

Stern und **Halberstädter,** Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Sekretion und die sekretbildenden Zellen der Bürzeldrüse der Ente. Archiv f. Dermatologie und Syphilis 1907, Bd. LXXXV, Heft 1—3. Ref.: Zeitschr. für Elektrologie und Röntgenkunde, Bd. X, Heft 1, S. 35.

Tarkhanoff, Einfluß der Röntgenstrahlen auf das Zentralnervensystem. Gaz. Botkin 32. Gaz. degli osped., 4. III. 1897. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1897, Nr. 12, S. 540.

Tribondeau et **Hudellet,** Action des rayons X sur le foie des lapins. (Wirkung auf Lebergewebe.) Arch. d'électr. méd., Nr. 195, p. 599. Le radium, 3. Jahrg., Nr. 9 bis 10. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 383.

Turner, Dawson und **George, T. J.,** Einfluß der X-Strahlen auf das wachsende Kaninchengehirn. 8. Jahresversamml. d. Brit. Med. Assoc., London, 28. VII. 1910. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 39, S. 2063.

Walsh, David, Dem Sonnenstich ähnelnde Wirkung. Magenaffektion durch Röntgenstrahlen. Brit. Med. Journ. 1899, I, p. 1905.

Warthin-Ann Arbour, Nierenerkrankungen nach Röntgenbestrahlung. Amer. Roentgen Society, Jahresversamml., 29.—31. VIII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 375.

Werner und **Caan,** Über die Wirkung von Röntgenstrahlen auf Geschwülste. Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 26, S. 1384 und Nr. 27, S. 1819.

Wiesner, Bernhard, Aschaffenburg, Über die Wirkung der Röntgenstrahlen bei tiefer gelegenen Krankheitsprozessen. Archiv f. physikal. Medizin u. med. Technik, Bd. II, Heft 3 und 4. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1907, Nr. 46, S. 1364 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 11, S. 402.

Winternitz, Rudolf, Prag, Über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf tierische Gewebe. Arch. f. Dermatologie u. Syphilis 1906, Bd. LXXVIII, Heft 2 und 3.

Wohlauer-Charlottenburg, Der Einfluß der Röntgenstrahlen auf das Lungengewebe. Deutsche med. Wochenschr. 1909, Nr. 38, S. 1704.

Zuntz und **Schumborg**-Berlin, Wirken die Röntgenstrahlen erregend auf nervöse Zentren? Intern. photogr. Monatsschr. f. Medizin 4, S. 57, April 1897.

T. 2. i) Wirkungen auf niedere Tiere, Pflanzen, Bakterien usw.

Achard, Wirkung der Röntgenstrahlen auf Bakterien. Société méd. des hôpitaux (Paris), 22. I. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 6, S. 152.

Atkinson, G. F., Bericht über einige Vorversuche mit Röntgenstrahlen an Pflanzen. Science 1898, 7, S. 7—13.

Axenfeld-Perugia, Reaktion der Fliegen auf Röntgenstrahlen. Naturwissenschaftl. Rundschau 1896, II, S. 607—608.

Bardeen, C. R., The development of the ova of the toad, sterilised by spermatozoa which have been exposed to Roentgen rays. Brit. Med. Assoc. Ref.: Lancet 1906, Vol. II, p. 867.

Bassett-Smith, The effects of X-rays and sunlight on some pathogenic micro-organisms. Arch. of the Roentgen Ray 1901, Vol. V, Nr. 2, p. 47.

Bayreuther, Walther, Untersuchungen über den Einfluß von Röntgenstrahlen auf Eitererreger des Pferdes. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 307.

Beauregard et **Guichard,** Action des rayons X sur certains caractères biologiques des microbes. Société de biologie, 24. VII. 1897.

Bergonié et **Ferré,** Action des rayons de Roentgen sur la vitalité et la virulence des cultures du bacille de Koch. Société d'anatomie et de physiologie, Bordeaux, juillet 1897.

Berton, F., Action des radiations de Roentgen sur le bacille diphthéritique. La semaine méd. 1896, p. 266 et 283. Comptes rendus 1896, 123, p. 1909.

Blaikie, J. B., Einfluß der Röntgenstrahlen auf Tuberkelbazillen und mit Diphtherietoxin vergiftete Tiere. Lancet 1897, Bd. II, p. 1425 und The Scottish Med. and Surg. Journ., Mai 1897. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1900, Bd. III, Heft 3, S. 124.

Blaise et **Sambuc,** De l'action des rayons X sur le pyocyaneus et la bactéridie charbonneuse. Comptes rendus et mém. de la société de biologie, 10. VII. 1897.

Bonomo und **Gros,** Wirkung der Röntgenstrahlen auf Mikroorganismen. Giornale medico del R. Esercito. Ital., Juni 1897.

Bordier, H., Lyon, Influence des rayons X sur l'évolution des vers à soie. (Seidenwürmer.) Premier congrès pour létude de la radiologie et de l'ionisation. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 5, S. 362.

— Action des rayons X sur les oeufs de vers à soie. (Seidenwurmeier.) Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences 1906.

— Influence des rayons X sur l'évolution des vers à soie. (Seidenwürmer.) Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences 1909.

Bordier et **Horand**-Lyon, Action des rayons ultra-violets et des rayons X sur les bactéries examinées à l'ultra-microscope. Arch. d'électr. méd., 25. IV. 1910, Nr. 284. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 22, p. 318.

— Die Wirkung der X-Strahlen und der ultravioletten Strahlen auf Protozoen. Arch. d'électr. méd., Nr. 293. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 300.

Cipollina und **Maragliano,** Bakterientötende Wirkung der X-Strahlen. XII. italienischer Kongreß f. innere Medizin, Rom, 28. X. 1902. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 50, S. 364.

Eberlein, R., Berlin, Über den Einfluß der Röntgenstrahlen auf den Erreger der Botryomykose. Verhandl. d. deutschen Röntgengesellsch. 1911, Bd. VII, S. 172.

v. Errera, L., Versuche über die Wirkung von X-Strahlen auf einen Phycomyces. Comptes rendus 1896, 122, p. 787.

Foveau de Courmelles-Paris, The effects of X-rays on the animal organism. Congress of Neurology, Psychiatry, Medical Electricity. Ref.: Lancet 1897, Vol. II, p. 1061.

Gerhartz, Heinrich, Diphtheriegift und Röntgenstrahlen. Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 40, S. 1800.

Guilleminot-Paris, Wirkung der Röntgenstrahlen und des Radiums auf die pflanzliche Zelle. Comptes rendus 1907, 145, p. 711. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XII, Heft 1, S. 67.

— Actions des radiations nouvelles sur les plantes. Journ. de radiologie (Belge) 1910, vol. IV, p. 537.

Günther, Hans, Die Wirkung der Röntgenstrahlen auf einige Protozoen und Fermente, unter besonderer Berücksichtigung der Wärme- und ultravioletten Strahlen. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 4, S. 127 und Heft 5, S. 161.

— Wirkung der Röntgenstrahlen auf Mikroorganismen und Fermente. Niederrhein. Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde in Bonn, 21. II. 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 32, S. 1511.

Hasebroek-Hamburg, Über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Entwicklung der Schmetterlinge. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 1, S. 53 und Bd. XII, Heft 4, S. 277.

Holzknecht, G. und **Spieler,** Über die biologischen Veränderungen der von Röntgenstrahlen getroffenen Bakterien. Wiener med. Presse 1901.

Jastram, Über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf Bakterien, Pflanzensamen und Infusorien. Ztschr. f. Elektrotherapie einschl. Röntgendiagnose u. -therapie 1905, Heft 10—12. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 1, S. 67.

Josef und **Prorazek,** Versuche über die Einwirkung von Röntgenstrahlen auf einige Organismen, besonders auf deren Plasmatätigkeit. Ztschr. f. allgem. Physiologie 1902, Bd. I, Heft 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. V, Heft 5, S. 314.

Koernicke, M., Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Keimung und das Wachstum. Naturwissenschaftl. Rundschau 1904, 19, S. 281—282.

Krause und **Jastram,** Über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf das Wachstum der Bakterien. Ztschr. f. Elektrotherapie, Bd. VIII, Heft 5—7. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 193.

Laewen, Experimentelle Untersuchungen über das Verhalten röntgenisierter Tiere gegen bakterielle Infektionen unter besonderer Berücksichtigung der Bildung spezifischer Antikörper. Mitteil. a. d. Grenzgeb. d. Chirurgie u. Medizin, Bd. XIX, Heft 1. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1908, Nr. 38, S. 1113.

Leekt, Die Wirkung der Röntgen- und Radiumstrahlen auf die Pflanze. Naturwissenschaftliche Wochenschr. 1906, Nr. 24. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 198.

Löwenthal und **v. Rutkowski,** Die Wirkung der Radium- und Röntgenstrahlen auf Trypanosoma Lewisii. Therapie d. Gegenwart, Sept. 1907. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1908, Jahrg. 29, Nr. 21, S. 553.

Maldiney und **Thouvenin,** Über den Einfluß der X-Strahlen auf das Keimen. Comptes rendus 1898, 126, p. 548—549.

Mancini, Azioni dei raggi Roentgen sulle culture di achovion Schoenleinii e di trichophyton tonsurans. Giorn. med. dell' reggio esercito 1906, VIII. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1907, Jahrg. 28, Nr. 38, S. 967.

Maragliano, Victor, Genua, Sull' azione battericida dei raggi X. (Bakterizide Wirkung der X-Strahlen.) Gazetta Ospedali e Cliniche 1902, Nr. 147.

Minck-München, Zur Frage über die Einwirkung der Röntgenschen Strahlen auf

Bakterien und ihre eventuelle therapeutische Verwendbarkeit. Münchener med. Wochenschr. 1896, Nr. 5, S. 101 und Nr. 9, S. 202.

Missouri-State-University, Wirkung der X-Strahlen auf Diphtheriebakterien. Nature 1896, 54, p. 112.

Nagelschmidt-Berlin, Über die bakterizide Kraft als Hauptwirkung des Lichtes. Berliner Dermatol. Gesellsch., 1. VII. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 104.

de Nobele et **Goebel,** Action des rayons de Roentgen et du radium sur les trypanosomes de la nagana. (Tsetsekrankheit.) Arch. d'électr. méd., 25. X. 1905. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 11, S. 404.

Pott, Francis, Concerning the action of X-rays on cultivations of tubercle bacillus. Lancet 1897, Vol. II, p. 1314.

De Renzi, Sull' azione microbicida dei raggi Roentgen. (Bakterientötende Wirkung.) Gazetta degli Ospedali e delle Clin. 1896, Nr. 164.

Rieder-München, Wirkung der Röntgenstrahlen auf Bakterien. Münchener med. Wochenschr. 1898, Nr. 4, S. 101 und 1902, Nr. 10, S. 402.

— Wirkung der Röntgenstrahlen auf Bakterien, sowie auf die menschliche Haut. Münchener med. Wochenschr. 1898, Nr. 25, S. 773.

— Zur Wirkung der Röntgenstrahlen auf Bakterien. Ärztlicher Verein in München, 8. VI. 1898. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1898, Nr. 22, S. 159.

— Sur les propriétés bactéricides des rayons de Roentgen. Annales d'électrobiologie, d'électrothérapie et d'électrodiagnostic, Paris 1899.

Ross, The effect of various rays on trypanosomes. Brit. Med. Journ., 7. IV. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 260.

Ruß, K., Über die bakterizide Wirkung der Röntgenstrahlen. Wissenschaftl. Verein d. Militärärzte, Wien, 13. III. 1905. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1905, Nr. 31, S. 836.

— Einiges über den Einfluß der Röntgenstrahlen auf Mikroorganismen. Arch. f. Hygiene 1906, Bd. LVI, Heft 4. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 26, S. 1268.

Schaudinn, Über den Einfluß der Röntgenstrahlen auf Protozoen. Pflügers Arch. f. d. ges. Physiologie 1899, Bd. LXXVII. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. III, Heft 2, S. 85.

Schmidt, H. E., Berlin, Über den Einfluß der Röntgenstrahlen auf die Entwicklung von Amphibieneiern. Arch. f. mikroskopische Anatomie u. Entwicklungsgeschichte 1907, Bd. LXXI. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 2, S. 130.

— Über den Einfluß der Röntgenstrahlen auf Embryonen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 16, S. 806.

Schober, A., Ein Versuch der Wirkung von Röntgenschen Strahlen auf Keimpflanzen. Apothekerzeitung 1896, S. 321—322.

Schwarz, G., Wien, Radiumemanation und Pflanzenwachstum. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 112.

Smith, Noble, The effects of X-rays and sunlight on some pathogenie microorganismus. Arch. of the Roentgen Ray, Jan. 1901.

Sormani, Haben die Röntgenstrahlen irgend einen Einfluß auf die Bakterien? Giorn. della v. Soc. it. Dig., Mai-Juni 1896. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 5, S. 210.

Stenbeck-Stockholm, Om Röntgenstralarnas föregifna verkan pa bakterier, 30. VI. (Wirkung auf Bakterien.) Svenska Läkares Förh., Jahrg. 1896, 30. Juni, p. 77.

Tolomei, G., Studien über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Pflanzen. Rendic. R. Acc. dei Lincei (5) 7, 1. Sem., p. 31—39, 1898.

— Wirkungen der Röntgenstrahlen auf das Pflanzenleben. Nature 1898, 57, p. 323 bis 324.

Wolfenden and **Forbess-Ross,** The action of Roentgen rays upon the growth and activity of bacteria and microorganisms. Arch. of the Roentgen Ray 1898, Vol. III, Nr. 1, p. 13.

Wolfenden and **Forbess-Ross,** Einfluß der Röntgenstrahlen auf Bakterien. Lancet 1898, Vol. I, p. 1752. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1898, Nr. 34, S. 1651.
— The effects produced in cultures of micro-organisms and of tubercle bacilli by exposure to the influence of an X-ray tube. Arch. of the Roentgen Ray 1900, Vol. V, Nr. 1, p. 4.
Wolff, M., Berlin, Einfluß der Röntgenstrahlen auf niedere Lebewesen. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 173.
Wetterer, J., Mannheim, Beitrag zur Kenntnis der biologischen Wirkung der Röntgenstrahlen auf das Wachstum der Pflanzen. 83. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Karlsruhe, Sept. 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 42, S. 2237.
Wittlin, Haben die Röntgenstrahlen irgendwelche Einwirkung auf Bakterien? Zentralblatt f. Bakteriologie II, Bd. 2.
Zeit, Effect of direct, alternating, Tesla currents and X-rays on bacteria. The Journ. of the Amer. Med. Assoc. 1901.

T. 3. a) Allgemeine Technik der Röntgentherapie (inkl. der abgekürzten Röntgentherapie); Therapieröhren und Hilfsapparate.

Albers-Schönberg-Hamburg, Bemerkungen zur Technik der therapeutischen Anwendung der Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 4, S. 140.
— Bericht über die Anwendung der Röntgenstrahlen zu therapeutischen Zwecken. Ärztliche Monatsschr. 1900, Nr. 7.
— Zur Technik der Röntgentherapie. Mediz. Klinik 1905, Nr. 7 und 8. Zentralbl. f. Chirurgie 1904, Nr. 44, S. 1265. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 453.
— Therapeutische Anwendung der Kompressionsblende. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 43. Diskussion.
— Momenttherapie siehe unter Sekundentherapie.
— Sekundentherapie. (Therapie mit abgekürzter Expositionszeit.) Hamburger Ärztekorrespondenz 1908, Nr. 45. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 132. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung 1911, Nr. 4.
— Rapid Roentgentherapy. Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIV, Nr. 113, p. 204.
Beck, Carl, On external Roentgen treatment of internal structures. Eventration treatment. Transactions of the Amer. Roentgen Ray Society. Ninth Annual Meeting New York, 28.—30. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 449.
— Über äußerliche Röntgenbehandlung innerer Organe. New York Med. Journ., Nr. 13. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 37, S. 1911.
Bélot-Paris, Appareil porte-ampoule pour radiothérapie-localisateur. Bélot Arch. d'électr. méd. 1904, p. 455—463.
— Le facteur distance en radiothérapie. Arch. d'électr. méd., 10. IV. 1905.
— Nouveau modèle de localisateur pour radiothérapie. Arch. d'électr. méd., 10. XI. 1905.
— Sur l'instrumentation et la technique en radiothérapie. Congrès de Liège 1905.
Bordier, H., Lyon, Détermination de la quantité de rayons X absorbés par différentes tissues. (Verschiedene Gewebe.) Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences 1906.
— Determination of the quantity of X-rays absorbed by the various tissues of the body. Arch. of the Roentgen Ray 1907, Nr. 89, p. 199.
✲— Technique radiothérapique. Collection Liauté, Vol. I. Masson, Paris 1909.
Bergonié et **Tribondeau,** Interprétation de quelques résultats de la radiothérapie et essai de fixation d'une technique rationelle. Académie des sciences, 10. XII. 1906, p. 783.

Caldwell, New apparatus for therapeutic applications of the Roentgen ray of the larynx, tongue, rectum, prostate, cervix of uterus, vagina etc. New York Med. Journ., Bd. LXXVI, Heft 1. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1902, Nr. 44, S. 1141.

Christen, Th., Bern, Einige Anwendungen der Absorptionsgesetze auf die Röntgentherapie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 273.

Cossor, Eine neue Röntgenröhre zu therapeutischen Zwecken. London Roentgen Society, 6. III. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 105.

Dean-London, Vorführung von Röntgenröhren zu therapeutischen Zwecken. The London Roentgen Society, 7. IV. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 133.

Desplats et **David,** Etude d'un cas de leucémie myéloide traité par les rayons X au point de vue de la technique et du mode d'action de la radiothérapie. III. congrès internat. de physiothérapie, 30. mars. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 158.

Dessauer-Aschaffenburg, Eine neue Anordnung zur Röntgenbestrahlung. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik, Bd. II, Heft 1 und 2, S. 218. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 11, S. 400.

Doyen-Paris, Mode d'action des divers traitements du cancer. XX. congrès français de chirurgie, Paris, 7.—12. X. 1907. Ref.: In La presse méd., 9. XI. 1907, Nr. 91 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 4, S. 164.

Fielitz-Halle, Über die Technik der Röntgenbehandlung. Verein der Ärzte, Halle a. S., 7. XII. 1904. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 20, S. 978.

Freund-Wien, On the conditions necessary to obtain radical cures by means of the X-ray treatment. Arch. of the Roentgen Ray 1910, Nr. 124, p. 218. Ref.: Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 401.

Geyser-New York, Using the X-rays without buring. (Aufsetzen der Röntgenröhre direkt auf die Haut.) The Journ. of the Amer. Assoc., Nr. 13, 28. III. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft V, S. 368.

Görl-Nürnberg, Endorektale Röntgenbestrahlung. Nürnberger Med. Gesellsch. u. Poliklinik, 10. IV. 1910. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 15, S. 827.

Gottschalk-Stuttgart, Die Wahl der Strahlenqualität und Röhrentypen für röntgentherapeutische Zwecke nach neueren Gesichtspunkten. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 4, S. 257.

Guilleminot-Paris, Quelques points de la technique de la radiothérapie des tumeurs cancéreuses. Arch. d'électr. méd., 10. V. et 25. VI. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I.

Holzknecht-Wien, Bemerkungen zur Technik der Röntgentherapie. Demonstration eines erfolgreich behandelten Falles von Pagetscher Krankheit. K. k. Gesellsch. d. Ärzte Wien, 13. XI. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 157.

— Eine den besonderen Zwecken der therapeutischen Bestrahlung angepaßte Röntgenröhre. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 2, S. 101.

— Die Gleichmäßigkeit der Röntgenreaktion. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1906, Bd. VIII, Heft 2, S. 100.

— Eine neue Anwendung von Röntgenstrahlen. (Therapeutische Technik.) Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 29, S. 1537 u. Nr. 36, S. 1912.

— Über Regulierung der Röhre während des Betriebes. (Distanzregulator.) Verhandlungen d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 114.

v. Jaksch, R., Prag, Über ein neues radiotherapeutisches Verfahren. Ztschr. f. klin. Medizin, Bd. LXIV, Heft 3 und 4. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1907, Nr. 52, S. 1657 und Prager med. Wochenschr. 1907, Nr. 24. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1908, Nr. 3, S. 85.

Jungmann-Wien, Beitrag zur Technik der Röntgenisierung. Wiener klin. Rundschau 1906, Nr. 12. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 257.

— Ein Hängestativ für röntgenotherapeutische Zwecke. Mitteil. a. d. Wiener Heil-

stätte f. Lupuskranke 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 221.

Kienböck-Wien, Technik der Röntgentherapie. Sitzung d. Abt. f. innere Medizin, Chirurgie u. Dermatologie, 26. IX. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. V, Heft 1, S. 29.

— Technik der Röntgentherapie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. V, Heft 1, S. 29.

— Eine neue Methode in der Röntgentherapie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 197.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Über die Dosierung in der Röntgentherapie und die Vorgänge im Innern der Röntgenröhre (betr. Thermometerröhre.) Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 1 und Bd. XI, Heft 5.

Koppel, A., Berlin, Über gleichmäßige Röntgenbestrahlung größerer Hautbezirke. Dermatologische Ztschr., Juli 1911, Ergänzungsheft. Ref.: Berliner klin. Wochenschrift 1911, Nr. 40, S. 1820.

Laquerrière und **Delherm,** Diaphragma für die medulläre Bestrahlung. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris, Nr. 21. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 50.

Lehmann-Stettin, Über Sekundentherapie. Wissenschaftl. Verein d. Ärzte zu Stettin, 7. XII. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 225.

Leonard, L., Recent advances in the technique of Roentgen ray therapy. Amer. Journ. of the Med. Sciences, April 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 81.

Levy-Dorn-Berlin, Über gleichmäßige Röntgenbestrahlung größerer Hautbezirke. Dermatologische Ztschr., Juli 1911, Ergänzungsheft. Ref.: Berliner klin. Wochenschrift 1911, Nr. 40, S. 1820.

Nogier, Th., Lyon, Nouvelle ampoule pour la radiothérapie. Lyon méd., 11. IV. 1909, Nr. 15. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, Nr. 3, vol. III, p. 239.

Perthes, G., Leipzig, Versuch einer Bestimmung der Durchlässigkeit menschlicher Gewebe für Röntgenstrahlen, mit Rücksicht auf die Bedeutung der Durchlässigkeit der Gewebe für die Radiotherapie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 1, S. 12.

Quiring-Hamburg, Über Röntgentherapie mit abgekürzter Expositionszeit. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 39.

Reupauer, System der radiotherapeutischen Agentien und die allgemeinen Bedingungen ihrer Wirkung. Ztschr. f. physik. u. diät. Therapie, 1. IX. 1906, II, Heft 6, S. 325. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 41.

Rieder-München, Zur Technik der Röntgenstrahlentherapie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 5, S. 303.

Rosenthal, Josef, München, Über die Erzeugung intensiver Röntgenstrahlen für therapeutische Zwecke. 76. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte in Breslau 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 1, S. 57.

— Über die Erzeugung intensiver Röntgenstrahlen für therapeutische Zwecke. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 47, S. 2093.

Schmidt, H. E., Berlin, Technik der Radiotherapie. Aus: Schwalbe, Handbuch der Therapeutischen Technik 1907.

— Die Wahl der Strahlenqualität und Röhrentypen für röntgentherapeutische Zwecke nach neueren Gesichtspunkten. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 155.

— Röntgentherapie mit abgekürzter Expositionszeit. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIV, Heft 4, S. 265.

✲**Schürmayer**-Berlin, Technisches in der speziellen therapeutischen Verwendung der X-Strahlen. Verlag von Seitz & Schauer, jetzt O. Gmelinscher Verlag, München 1903.

Schwenter, J., Eine neue Methode der Röntgenbestrahlung. Münchener med. Wochenschrift 1910, Nr. 50, S. 2637.

Sgobbo, Limitatore porta-ampolla per radioterapia. Elettricità Medica 1906, III. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 45.

Signorino, Bemerkungen zur röntgenotherapeutischen Technik. Annali di Elettricità Medica e Terapia Fisica, Sept. 1907. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 191.

Sternthal-Braunschweig, Über eine neue Röntgenröhre nebst Bemerkungen über Radiumwirkungen. Wiener med. Wochenschr. 1901, Nr. 45, S. 2107.

Sticker und **Falk,** Ferment und Radiofermenttherapie. Berliner med. Gesellsch., 11. V. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 376.

Sträter, A., Aachen, Welche Rolle spielen die Röhren bei der therapeutischen Anwendung der Röntgenstrahlen? Deutsche med. Wochenschr. 1900, Nr. 34, S. 546.

Tomkinson-Glasgow, Cauterization as an adjuvant to radio-therapy. Royal Society of Med. Electrotherap. Sect., 27. III. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIII, Heft 3, S. 170.

Toparelli, Arnoldo, Alcune applicazioni dei raggi X. Gazzetta internazionale medica 1909, Nr. 24. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 12, S. 420.

Walsh, David, An observation upon the possible therapeutic agency of the focus-tube. Arch. of the Roentgen Rays 1903, Vol. VII, Nr. 4, p. 63.

Walter, B., Hamburg, Über die Köhlersche Röntgenröhre mit Vorrichtung zur therapeutischen Dosierung der Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 13, S. 609.

— Bemerkung über „Die Wahl der Strahlenqualität und Röhrentypen für röntgentherapeutische Zwecke nach neueren Gesichtspunkten". Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 4, S. 259.

Werner, R., Heidelberg, Ein Bestrahlungskonzentrator für Röntgentherapie. Verhandlungen d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 114.

Wichmann, Paul, Hamburg, Demonstration einer Röntgenröhre für Therapie und Aufnahmezwecke. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 156.

Wiesner, Bernhard, Aschaffenburg, Zur Technik der Röntgentherapie. Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 43.

Williams, E., Principles governing the technic of Roentgen ray therapy. Med. News, 13. V. 1905. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1905, Nr. 37, S. 967.

— The tube in Roentgen therapy. Arch. of Physiological Therapy. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XI, Nr. 10, p. 301.

— Die Beschaffenheit der zur Therapie in Anwendung kommenden Röntgenröhren. Amer. Quarterly of Roentgenology 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 301.

Vaudet, P., Technique précise de radiothérapie et de radioscopie (instrumentation pratique). Paris 1908.

T. 3. b) Tiefenbestrahlung (Homogenbestrahlung): Anwendung von Filtern; Sensibilisierungs- und Desensibilisierungsmethoden usw.

Albers-Schönberg-Hamburg, Anämisierung und Bestrahlung. Aus: Albers-Schönberg, Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, S. 277.

Barjon, F., Lyon, De la filtration en radiothérapie. Arch. d'électr. méd., 10. XII. 1908, Nr. 251. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 12, p. 530.

Bélot, J., Paris, Contribution à la question des filtres en radiothérapie. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, février 1909. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 2, p. 166.

— Die Filtration in der Radiotherapie. Arch. d'électr. méd. 1910, Nr. 291, vol. XVIII, p. 649. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 1, S. 72 und 75.

Bélot, J., Paris, Die Filter in der Radiotherapie. Journ. de radiologie (Belge) 1911, Nr. 1, p. 31. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 112.

Bering und **Meyer,** Experimentelle Untersuchungen über die Sensibilisierung der Röntgenstrahlen mittels Wärmedurchstrahlung. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 19, S. 1000.

Bienfait, A., Lüttich, Emploi du collodion bismuthé en radiothérapie. Journ. de radiologie (Belge) 1907, vol. I, p. 356.

Bordier, H., Lyon, Wichtigkeit der Filter bei der Röntgentherapie und ihre praktische Anwendung. Annali di Elettricità Medica e Terapia Fisica, April 1909. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung, Bd. XII, Heft 4, S. 153.

— Du rôle des filtres en radiothérapie et de leur utilité pratique. Lyon méd., 9. V. 1909. Ref.: Journ. de radiologie 1909, vol. III, Nr. 5, p. 478.

— Du rôle des filtres en radiothérapie et de leur utilité pratique. Arch. d'électr. méd., 10. V. 1909, Nr. 261. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 3, p. 238 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 77.

— Zur Wahl der Filter bei Tiefenbestrahlungen. Bull. et mém., vol. XXX. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1909/10, Bd. XIV, Heft 1, S. 76.

— The rôle of the filter in radio-therapy. Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 116, März 1910, p. 315.

— Die Applikation der Filter. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris, Nov. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 407.

— Die Einstellung der Filter entsprechend der Richtung der einfallenden Röntgenstrahlen. Arch. d'électr. méd., Nr. 293. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1911, Bd. XVI, Heft 4, S. 299.

Dessauer-Aschaffenburg (Frankfurt a. M.), Beiträge zur Bestrahlung tiefliegender Prozesse. Med. Klinik 1905, Nr. 21, S. 526. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 80.

— Die Probleme und die Methode der Tiefenbestrahlung mit Röntgenstrahlen. Intern. Kongr. f. med. Elektrol. u. Röntgenk. Amsterdam 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 429.

— Probleme und Methode der Tiefenbestrahlung. Therapeutische Rundschau 1908, Heft 44.

— Zur Frage der Homogenbestrahlung. Deutsche med. Wochenschr. 1908, Nr. 40, S. 1734.

— Zur Frage der Homogenbestrahlung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 4, S. 255.

— Über Desensibilisierung. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 116.

Dohan, N., Wien, Zur Methodik der Tiefenbestrahlung und Massendosierung. Verhandlungen d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 176.

Dorn, E., Halle, Zur Tiefenbestrahlung mit Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 14, S. 697.

Fleig und **Fraenkel, M.,** Die Filtration der Röntgenstrahlen bei der Tiefenbestrahlung. Arch. d'électr. méd. 1909, vol. XVII, p. 243. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIV, Heft 1, S. 74.

Foveau de Courmelles-Paris, The surgical opening of the skin to facilitate the penetration of the X-rays, ultraviolet rays, and the radiations of radium. Arch. of the Roentgen Ray, Febr. 1910, Nr. 115, p. 290.

Fraenkel, Manfred, Charlottenburg, Sensibilisierungsversuche in der Gynäkologie und ein kleiner Hilfsapparat zur rationellen Anwendung der Röntgenstrahlen in der Frauenheilkunde. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 10, S. 337.

Franze-Bad Nauheim, Homogenbestrahlung. Deutsche Ärztezeitung 1908, Nr. 15.

Fürst, Moritz, Hamburg, Ein neuer Schutzverband bei der Behandlung der Hautkrankheiten. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 37, S. 1968.

Guilleminot-Paris, Filtrage des rayons X par l'aluminium. Comptes rendus de l'académie des sciences, 21. XII. 1908.

Guilleminot-Paris, Rayons X de haute pénétration obtenus par filtrage. Leur avantage en radiothérapie pour le traitement des tumeurs profondes. Comptes rendus de l'académie des sciences, 18. I. 1909.
— Die Wirkung von Aluminiumfiltern auf die X-Strahlen. Bull. de la société de radiologie de Paris 1909, Nr. 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 351.
— Choix des filtres en radiothérapie. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, mai 1909. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 3, p. 241.
— Détermination rapide de pouvoir filtrant des filtres. Avantages d'un nouveau filtre en verre très radiochroïque (au fluorure d'aluminium). Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, décembre 1909. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 215.
— Zur Wahl der Filter bei Tiefenbestrahlungen. Bull. et mém., vol. XXX. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 76.
— Über die Filterwahl bei der Behandlung tiefgelegener Tumoren. Bull. de la société de radiologie, Paris, vol. I, Nr. 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 224.
— Bemerkungen zur Filtration der Röntgenstrahlen. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris, 1, 10. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 55.
Hessmann-Berlin, Tiefenbestrahlung im unmittelbaren Anschluß an die Operation. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 94.
— Massendosierung bei Tumoren. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 42. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. XCIV, Heft 1.
Holzknecht-Wien, Zur Farbentransformationstherapie (Sensibilisierung.) Berliner klin. Wochenschr. 1904, Nr. 46, S. 1194.
— Über die Tiefenverteilung der Strahlenwirkung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1906, Bd. VIII, Heft 3, S. 191.
— Das Problem der gleichmäßigen Röntgendurchstrahlung des Körpers zur Behandlung tiefliegender Prozesse. Wiener med. Wochenschr. 1907, S. 2553.
— Die Lösung des Problems in der Tiefe gleich viel und mehr Röntgenlicht zu applizieren wie an der Oberfläche (Homogen- und Zentralbestrahlung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 20, S. 988.
— Bemerkung und zugleich ein Beitrag zur Homogenbestrahlung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 4, S. 247.
v. Jaksch, R., Prag, Vorteile der Silberplatte bei Dauerbestrahlung. Verein deutscher Ärzte in Prag, 19. II. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 344.
Kaestle, C., München, Die unipolare Arsonvalisation der Haut als Vorbehandlung nachfolgender Röntgenbestrahlung. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 47, S. 2502.
Köhler, Alban, Wiesbaden, Théorie d'une nouvelle méthode d'irradiation profonde. (Röntgentiefentherapie mit Massendosen.) Journ. de radiologie (Belge) 1909.
— A method of deep Roentgenirradiation without injury of the skin. (Röntgentiefentherapie mit Massendosen.) Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. 14, Nr. 111.
— Theorie einer Methode, bisher unmöglich anwendbar hohe Dosen Röntgenstrahlen in der Tiefe des Gewebes zur therapeutischen Wirksamkeit zu bringen ohne schwere Schädigung des Patienten, zugleich Methode des Schutzes vor Verbrennungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIV, Heft 2.
— Zur Röntgentiefentherapie mit Massendosen. Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 45.
— Tiefentherapie. Aus: Köhler, Das Röntgenverfahren in der Chirurgie, 1911, S. 67.
— Tiefentherapie. (Massendosierung.) Aus: Köhler, Das Röntgenverfahren in der Chirurgie, 1910, S. 69.
Leduc, Stéphan, Nantes, Photothérapie profonde par sensibilisation des tissus. Arch. d'électr. méd., 25. III. 1904.

Lenz, E., Berlin, Problem der Sensibilisierung und Desensibilisierung für X-Strahlen. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 113.

— Diathermie. (Diskussionsbemerkung zur Sensibilisierung bei Röntgentherapie.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 171.

Levy-Dorn-Berlin, Wirkung der Röntgenstrahlen auf das Blut. Tiefenbestrahlung. Dosierung. Schutz. Verhandl, d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I. (Diskussion.)

Lexer-Jena, Vorlagerung inoperabler Magenkarzinome vor die Bauchhöhle zur Röntgenbestrahlung. Naturwissenschaftl.-med. Gesellsch. Jena, 9. XI. 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 51, S. 2770.

Meyer, Fritz M., Erfahrungen mit Adrenalinanämie für die Röntgentherapie. Dermat. Ztschr., Bd. XVIII, Heft 10. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 50, S. 2347.

Morton, W. J., New York, Artificial fluorescence of living tissues. (Artifizielle Fluoreszenz.) New York Med. Record, 8. VIII. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 167.

— Fluorescence artificially produced in the human organism by the X-ray be radium and be electric discharges as a therapeutic method. (Fluoreszenz durch Bestrahlung.) Journ. of the Amer. Med. Assoc., April 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 410.

— Die Zweckmäßigkeit von „Filtern" in der Radiotherapie. Amer. Quarterly of Roentgenology I, Nr. 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 73.

Pfahler-Philadelphia, Ein Röntgenstrahlenfilter und ein Universaldiaphragma und Schutzschirm. The Arch. of Physiological Therapie, Nov. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 1, S. 71.

Pfahler und **Schamberg,** Strahlenfilter. Amer. Roentgen Society, Jahresversamml., 29.—31. VIII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 375.

— Weitere Beobachtungen über ein Röntgenstrahlenfilter. Amer. Quarterly of Roentgenology I 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 224.

Schmidt, H. E., Berlin, Zur Frage der Homogenbestrahlung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 42.

— „Zur Frage der Homogenbestrahlung" und „Die Wahl der Strahlenqualität und Röhrentypen in der Röntgentherapie nach neueren Gesichtspunkten". Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 335.

— Eine Vorrichtung zur Desensibilisierung der Haut bei Tiefenbestrahlungen. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 2, S. 117.

Schwarz, Gottwald, Wien, Desensibilisierung gegen Röntgen- und Radiumstrahlen. Offiz. Protokoll der k. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 28. V. 1909. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1909, Nr. 23, S. 828.

— A new method of inhibiting the action of X-rays and radium. (Desensibilisierung.) Lancet, 3. VII. 1909, Vol. II, p. 52.

— Über Desensibilisierung gegen Röntgen- und Radiumstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 24, S. 1217.

— Die praktische Durchführung der Desensibilisierung. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 42.

Schwarz und **Freund,** Über eine Kombination der Thermopenetration mit der Röntgenisierung. K. k. Gesellschaft der Ärzte in Wien, 25. II. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 344.

Schüler-Charlottenburg, Das Problem der Tiefenbestrahlung mit Röntgenstrahlen. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 11, S. 397.

— Erfahrungen mit der Dessauerschen Röntgentiefenbestrahlung. Deutsche med. Wochenschr. 1909, Nr. 31, S. 1354.

Sommer, Ernst, Über das Problem der homogenen Tiefenbestrahlung in der Röntgentherapie. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 7, S. 251.

Spiethoff-Jena, Beitrag zum therapeutischen Wert der Dreyerschen Sensibilisierungsmethode. Berliner klin. Wochenschr. 1904, Nr. 29. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 134.

Werner und **Caan**-Heidelberg, Vorlagerung abdomineller Organe zur Röntgenbestrahlung. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 11, S. 553.

Wetterer, Die Homogenbestrahlung nach Dessauer. Arch. d'électr. méd., Nr. 247. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 189.

Wetterer, J., Mannheim, Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgentherapie. (Tiefenbestrahlung.) Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 48, S. 2235 und 83. Vers. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Karlsruhe, September 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 42, S. 2238.

Wichmann, Paul, Hamburg, Über Sensibilisierung in der Röntgentherapie. Verhandl. d. Gesellsch. deutscher Naturforscher u. Ärzte 1907.

— Eosinsensibilisation. Ärztlicher Verein in Hamburg, 26. XI. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 4, S. 284.

— Sensibilisation und Röntgenstrahlen. Sommer's Röntgenkalender 1909.

T. 4. a) Röntgentherapie der Hautkrankheiten (zusammenfassende Arbeiten).

Albers-Schönberg und **Hahn**-Hamburg, Die Therapie des Lupus und der Hautkrankheiten mittels Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1900, Nr. 9, S. 284.

Alexander, A., Charlottenburg, Die Indikation und die Methodik der Röntgenbestrahlung der Hautkrankheiten. Berliner klin. Wochenschr. 1910, Nr. 42, S. 1936 und Nr. 43, S. 1981.

Allen, C. W., Radio-therapy in cancer and skin diseases. New York County Medical Association. Ref.: Lancet 1902, Vol. II, 252.

Barret, Le traitement par les rayons X en dermatologie. La presse méd., Nr. 68, 24. VIII. 1910. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 4, S. 167.

Bélot-Paris, Die Röntgentherapie bei gewissen Hautkrankheiten. Annales de dermatol. et de syphil., mai-juillet 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 306.

— Quelques applications de la radiothérapie à la dermatologie. Annales de dermatol. et de syphil. 1906, p. 591. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 70.

Berger, M., Trier, Ein Fall von Epidermolysis bullosa hereditaria und seine Reaktion auf Röntgenbestrahlung. Arch. f. Dermatologie u. Syphilis 1906, Bd. LXXX, Heft 1.

Bergonié-Bordeaux, Bericht über Röntgenlichtbäder bei Hautkrankheiten. Arch. d'électr. méd. 1907, Nr. 205. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 1, S. 71.

Bering, Grundsätze und Erfahrungen über die Behandlung von Hautkrankheiten mit Röntgenstrahlen. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 7, S. 251.

Bertarelli, Majocchi, Breda, Discusione sulla radioterapia delle malattie cutanee. Giornale italiano delle malattie veneree e della pelle 1909. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 12, S. 417.

Biddle-Detroit, Röntgentherapie der Hautkrankheiten. Amer. Roentgen Society, Jahresversamml., 29.—31. VIII. 1906. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 375.

Blaschko-Berlin, Zur Röntgenbehandlung der Hautkrankheiten. Berliner med. Gesellsch., 28. X. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 172 und Heft 5, S. 342.

Blaschko-Berlin, Zur Röntgenbehandlung der Hautkrankheiten. Berliner klin. Wochenschrift 1908 Nr. 46, S. 2060.

Bloch, E., Wien, The therapeutic use of X-rays in dermatology. Amer. Journ. of Dermatology, March 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XI, Nr. 9, p. 269.

Boggs, R., Pittsburg, The Roentgen rays in dermatology. New York med. Journ., 27. IV. 1907. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, Bd. XII, Nr. 87, p. 146.

— The Roentgen rays in superficial lesions. The journ. of the Amer. med. Assoc. Vol. XLVIII, Heft 4 und 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. XI, Heft 2, S. 132.

— Röntgentherapie in der Dermatologie. Intern. Kongr. f. med. Elektrol. u. Röntgenk. Amsterdam 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 426.

— Roentgen-therapy in dermatology. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 99, p. 124.

— Behandlung von Hautkrankheiten mit Röntgenstrahlen. The Amer. Therapeutic Soc. Philadelphia, 7. V. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 343 und Bd. XIV, Heft 1, S. 68.

Bohac-Prag, Über die Indikationen der Lichtbehandlung bei Hautkrankheiten. Verein deutscher Ärzte in Prag (27. V.), 7. X. 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 4, S. 192.

Branth, Herm., Roentgen rays in the treatment of cancerous and skin affections, and epilepsy, and in diagnosis. (Haut.) New York and Philadelphia Med. Journ. 1904, Nr. 24. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1904, Nr. 42, S. 1222.

Broca, Quelques considérations sur la radiothérapie intensive dans les maladies cutanées. Arch. d'électr. méd., 10. XII. 1909, Nr. 275. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 19, p. 62.

— Massive X-ray dosage in skin diseases. (Haut.) Brit. Med. Journ., 26. III. 1910. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 118, März 1910, p. 400.

Bruhns-Berlin, Die Indikationen der Röntgenbehandlung bei Hauterkrankungen. Berliner klin. Wochenschr. 1906, Nr. 6, S. 168.

Burns, Some observations on X-ray therapeutics in skin (Haut) diseases. Boston Med. and Surg. Journ., 29. X. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 160.

Ciarrocchi, La radiotherapia di talune rare affezioni cutanee. Giornale italiano delle malattie veneree e della pelle 1909. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 12, S. 418.

Cleveland, Two cases of Chilblains successfuly treated by X-rays. (Frostbeulen.) Med. Electrol. and Radiol., Sept. 1906. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 3, S. 131.

Comas y **Prio,** Roentgenoterapia de las afecciones cutáneas. Therapia 1910, Bd. II, Nr. 17. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 44, S. 1457.

Eberlein-Berlin, Die Röntgentherapie bei der Botryomykose des Pferdes. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 142.

Egelhoff-Chicago, X-ray in skin diseases. (Hautkrankheiten.) Amer. Journ. of Dermatology, Jan. 1907. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, Vol. XII, Nr. 87, p. 146.

Esdra, La radioterapia nelle malattie cutanee. Giornale italiano delle malattie veneree e della pelle 1909. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 12, S. 419.

Frank, Louis, F., The therapeutic uses of the Roentgen ray in dermatology. Wisconsin Med. Journ., Nov. 1904. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. IX, Nr. 9, S. 203.

Freund-Wien, Behandlung von Hautkrankheiten mit Röntgenstrahlen. Intern. med. Kongreß, Moskau, 25. VIII. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 42, S. 1186.

— Die therapeutische Wirkung der Röntgenstrahlen in der Behandlung von Hautkrankheiten. Jahrbuch der Photographie u. Reproduktionstechnik 1898.

Freund-Wien, Die Radiotherapie der Hautkrankheiten. Wiener klin. Wochenschr. 1899, Nr. 39.

— Über die Behandlung von Dermatosen mit Spannungselektrizität. Monatsschr. f. prakt. Dermatologie 1901, Bd. XXXIII.

Gamlen, H. E., The treatment of some skin diseases by X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1904, Vol. IX, Nr. 4, p. 72.

Gaßmann und **Schenkel**-Bern, Ein Beitrag zur Behandlung der Hautkrankheiten mittels Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 4, S. 121.

Gocht, H., Halle, Behandlung der Hautkrankheiten. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 441.

Grön, Über den Einfluß der Röntgenstrahlen auf die Hand und ihre Anwendung in der Behandlung von Hautkrankheiten. Norsk Mag. f. Lägevidenskaben 1903, Nr. 3 und 7. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 41, S. 1791 und Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 2, S. 113.

Grouven-Bonn, Über Röntgenbehandlung bei Hautkrankheiten. Verhandl. d. Deutsch. Dermatol. Gesellsch. 1901, S. 461.

— Röntgentherapie bei Hautkrankheiten. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 182.

Gujot, L'azione di radio sui tessuti-studi sperimentali sulla pelle. Rivista internazionale di terapia fisica 1909. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 12, S. 422.

Hahn-Hamburg, Hautaffektionen, die mit Röntgenstrahlen behandelt wurden. Ärztlicher Verein Hamburg, 27. XI. 1900. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 4, S. 29.

— Kritische Bemerkungen über den von Grouven in der Niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde in Bonn gehaltenen Vortrag über Röntgentherapie bei Hautkrankheiten. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 89 und Heft 4, S. 183.

Hirschberg-Riga, Röntgentherapie von Hautkrankheiten. Mitteil. a. d. Gesellsch. prakt. Ärzte, Riga, 6. X. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 46.

Jamieson-Glasgow, On the treatment of various forms of cutaneous diseases by the X-rays and light. Edinburgh Med.-Chirurg. Soc., 8. I. 1904. Ref.: Lancet 1904, Vol. I, p. 161 and Lancet, 16. I. 1904. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1904, Vol. VIII, Nr. 9, p. 153.

— Die Lichtbehandlung der Hautkrankheiten. Scott. Med. and Surg. Journ., Febr. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 6, S. 354.

— On the treatment of various forms of cutaneous disease by the X-rays and light. Scott. Med. and Surg. Journ., Febr. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 138.

Jutassy, Joseph, Budapest, Über die Behandlung einiger Hautkrankheiten mit Röntgenstrahlen. Wiener klin. Rundschau 1900, Nr. 32. Ref.: Münchener med. Wochenschrift 1900, Nr. 36, S. 1246.

Kaposi-Wien, Röntgenstrahlwirkung bei Hautkrankheiten in aktiver und passiver Hyperämie der Hautgefäße. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 11. XI. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 3, S. 117.

Kassabian, Mihran., Philadelphia, Roentgen Ray in dermatology. The Journ. of the Amer. Med. Assoc. 1907, Nr. 41, p. 1703. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1907, vol. I, p. 364.

Lancashire, G. H., Über die Behandlung der Hautkrankheiten durch Licht. 70. Jahresversammlung der Brit. Med. Assoc., Manchester, 29. VII. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 105.

— The Roentgen rays in skin diseases. Manchester Clinical Society, 18. XI. 1902. Ref.: Lancet 1902, Vol. II, p. 1467.

Lawrence, Hermann, Radio-therapy in the treatment of skin diseases. Australian

Intercolonial Med. Journ. of 20. XII. 1905. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 3, p. 88.

Leduc, Stéphan, Nantes, Radiothérapie de la leucoplasie buccale. Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences, Lyon 1906.

— Traitement radiothérapique de la leucoplasie linguale non syphilitique. Arch. d'électr. méd. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 194.

Levy-Dorn-Berlin, Röntgentherapie bei Hautleiden. Berliner Dermatol. Gesellsch. 1903.

— Röntgentherapie der Dermatosen. Berliner med. Gesellsch. 4. XI. 1908. (Diskussion.)

Loewald, Arnold, Kassel, Über die Behandlung der Hautkrankheiten mit Finsens konzentriertem Licht und X-Strahlen. Dermatolog. Ztschr. 1900, Bd. VII, Heft 4. Ref.: L.-A. d. Berliner klin. Wochenschr. 1900, S. 68.

Löwenberg, M., Düsseldorf, Anwendung der Röntgenstrahlen in der Therapie der Hautkrankheiten. Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 43, S. 2233.

Macleod, Treatment of skin diseases by the Finsen light and the X-rays. (Hautkrankheiten.) Forfarshire Med. Assoc., 14. II. 1903. Ref.: The Lancet 1903, Vol. I, p. 661.

Meirowsky, Die Röntgen- und Radiumtherapie der Haut- und Geschlechtskrankheiten. In A. Jesionek (Gießen): Praktische Ergebnisse der Haut- und Geschlechtskrankheiten, Jahrg. I. Bergmann, Wiesbaden 1910.

Merz, M., Röntgenbehandlung in der Dermatologie. (Sammelreferat.) Schweiz. Korrespondenzbl. 1911, Nr. 6.

Morris, Malcolm, London, The treatment of skin diseases by Finsen's light method and X-rays. (Hautkrankheiten.) The Brit. Med. Assoc., 1. VIII. 1901. Ref.: Lancet 1901, Vol. II, p. 405.

✲**Morris, Malcolm** and **Dore,** Light an X-ray treatment of skin diseases. (Hautkrankheiten.) Cassel & Co., London 1908.

Müller-Wiesbaden, Zur Behandlung von Hautkrankheiten mit Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 23, S. 999.

Neisser, Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Haut und ihre Verwendung bei der Behandlung von Hautkrankheiten. Schles. Gesellsch. f. vaterländ. Kultur, Breslau, 14. XII. 1901. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 3, S. 24.

✲**Peyri** y **Noeamoren, J.,** Barcelona, Manual de dermatologie general. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 4, S. 243.

Pfahler-Philadelphia, X-ray therapy in skin diseases. Journ. of the Amer. Med. Assoc., 6. VIII. 1904. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1904, Vol. IX, Nr. 6, p. 129.

Piccardi, G., Photographie u. Röntgentherapie in der Dermatologie. Giornale di Elettricità Medica, März-April 1908. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 5, S. 183.

— Radioterapia delle malattie cutanee. Giornale italiano delle malattie veneree e delle pelle 1909. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 12, S. 146.

Pirie, H., London, X-rays in skin diseases and other affection. Lancet, March 19, Vol. I, p. 774. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 118, May 1910, p. 399.

Reid, W., Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Haut. Scott. Med. and Surg. Journ., Febr. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 11, p. 297.

Rieke-Leipzig, Vorstellung von Hautkrankheiten, die mit Röntgenstrahlen behandelt sind. Med. Gesellsch. zu Leipzig, 29. V. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. X, Heft 3, S. 190.

Rudis-Jicinsky, Iowa, The comparative value of radium and the Roentgen ray treatment in some skin lesions. (Hautverletzungen.) Iowa Union Med. Society, Dez. 1905.

Schein-Budapest, Röntgenstrahlen in der Dermatologie. Pester med.-chir. Presse 1905, Nr. 2 und 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 455.

Schein-Budapest, Die Phototherapie der Hautkrankheiten (ungarisch). In dem in ungarischer Sprache erschienenen Werke des Prof. Dr. Ludwig Török: Diagnostik und Therapie der Hautkrankheiten 1907.

Schein und **Török**-Budapest, Die Radiotherapie und Aktinotherapie der Hautkrankheiten. Wiener med. Wochenschr. 1902, S. 18—21.

Schiff-Wien, Über die Einführung und Verwendung der Röntgenstrahlen in der Dermatotherapie. Arch. f. Dermatologie u. Syphilis 1898, Bd. XLII, Heft 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1898, Bd. I, Heft 5, S. 207. Ferner Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Braunschweig, 22. IX. 1898. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1898, Nr. 16, S. 406 und Wiener klin. Wochenschr. 1898, Nr. 17. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1898, Nr. 19, S. 609.

— The use of the X-rays in the treatment of skin diseases. (Hautkrankheiten.) Pharmakology and Therap. London, 4. VIII. 1899. Ref.: Lancet 1899, Vol. II, p. 534.

— Über einige neuere physikalische Behandlungsmethoden der Hautkrankheiten. K. k. Gesellsch. der Ärzte, Wien 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 5, S. 312.

Schiff und **Freund**-Wien, Projektionsbilder von Photographien mittels Röntgenstrahlen geheilter Hautkrankheiten. IV. intern. Dermatologenkongreß Wien, 2.—9. IX. 1900. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1900, Nr. 35, S. 1677.

Schild-Magdeburg, Über Radiotherapie der Hautkrankheiten mit Finsenlicht, Röntgen- und Radiumstrahlen. Med. Gesellsch. in Magdeburg 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 282.

Schmidt, H. E., Berlin, Die Radiotherapie der Hautkrankheiten. Ztschr. f. diät. u. physik. Therapie 1903—1904, Bd. VII, Heft 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 270.

— Die Entwicklung der Lichttherapie und ihre Bedeutung für die Behandlung der Hautleiden. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung 1904, Nr. 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 224.

— Die Röntgenstrahlen in der Dermatotherapie. Deutsche med. Wochenschr. 1905, Nr. 17, S. 669.

— Demonstriert eine Reihe röntgenisierter Fälle von Lupus, Favus, Ulcus rodens, Hautkarzinome und Prostatahypertrophie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1906, Nr. 16. S. 777.

Schmidt-London, The technic of X-ray-therapy as applied to diseases of the skin. 35. Versamml. der Amer. Med. Assoc. Journ. of the Amer. Med. Assoc. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1903, Nr. 15, S. 421.

Scholtz-Königsberg (Breslau), Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Haut und ihre Verwendung bei der Behandlung von Hautkrankheiten. Schlesische Gesellsch. f. vaterländ. Kultur, Breslau, 7. XII. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 189.

— Über die Indikationen der Behandlung mit Röntgenstrahlen in der Dermatologie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 91.

— Über den Einfluß der Röntgenstrahlen auf die Haut in gesundem und krankem Zustande. Arch. f. Dermatologie u. Syphilis, LIV. Jahrg., Heft 3.

— Über die Behandlung von Hautkrankheiten mit Röntgenstrahlen und konzentriertem Licht. Verein f. wissenschaftl. Heilkunde, Königsberg, 24. XI. 1902. Ref. V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1903, Nr. 4, S. 29.

— Über die Behandlung von Hautkrankheiten mit Röntgenstrahlen und konzentriertem Licht. Deutsche med. Wochenschr. 1903, Nr. 33, S. 585 und Nr. 34, S. 606.

Scott, J. N., X-ray treatment of affections of the skin. (Hautkrankheiten.) Oklahoma Med. News Journ., June 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 6, p. 181.

Sequeira, James H., London, The X-ray treatment in diseases of the skin. (Hautkrankheiten.) Brit. Med. Journ. 1901, Nr. 2, p. 350.

Sharpe, Margaret, London, The X-ray treatment of skin diseases. (Hautkrankheiten.) The Roentgen Society in London, 6. XI. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 5, S. 197.

Sharpe, Margaret, London, The X-ray treatment of skin diseases. (Hautkrankheiten.) Arch. of the Roentgen Ray 1900, Vol. IV, Nr. 3, p. 52.

Snow-New York, X-ray and skin diseases (betr. Hautkrankheiten). Advanced Therap., Juni 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 49.

Startin, James, Various skin diseases treated by the X-rays. (Hautkrankheiten.) Windsor and District Medical Society, 17. XII. 1902. Ref.: The Lancet 1903, Vol. I, p. 105.

Stelwagon, Some observations on the use of Roentgen rays in dermatology. 27. Kongreß d. Amer. Dermatol. Assoc. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 2, S. 111.

— Additional observations on the use of Roentgen rays in dermatology. Journ. of Cutaneous Diseases, March 1906, Vol. XXIV, Nr. 3. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XI, Nr. 9, p. 269.

Steuermark, Ulcus rodens terebrans, Rhinosklerom, Lichen ruber planus, Pityriasis rubra pilaris Devergie, Acne necrotica und Hydroa vacciniforme, durch Röntgenstrahlen geheilt. Krakauer Ärztegesellsch., 18. V. 1910. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 11, S. 393.

Strebel-München, Dermatologie und Syphilidologie. 75. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte in Kassel, 20.—25. IX. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. VII, Heft 1, S. 42.

✲ **Ullmann**-Wien, Physikalische Therapie der Hautkrankheiten. Physikalische Therapie der Geschlechtskrankheiten. F. Enke, Stuttgart 1909.

Veiel, Th., Cannstatt, Licht- und Schattenseiten der physikalischen Behandlung der Hautkrankheiten. Med. Korrespondenzbl. d. württemb. ärztl. Landesvereins, 12. II. 1910. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1910, Nr. 18, S. 652.

Williams, Francis H., Boston, Note on the X-rays as a curative agent in certain diseases of the skin. Boston Med. and Surg. Journ. 1900, p. 579.

Wilms-Basel (Leipzig), Behandlung von Hautkankroiden und Keloiden mit Röntgenstrahlen. Korrespondenzbl. f. Schweizer Ärzte 1908, Nr. 16.

Wise, Fred, Observations on the use of the X-ray in the treatment of certain diseases of the skin. (Haut.) Med. Record, 20. I. 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 3, p. 87.

Zinsser, Zur Röntgentherapie der Hautkrankheiten. Med. Klinik 1908, Nr. 38. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 186.

T. 4. b) Röntgentherapie der Haar- und Haarbalgerkrankungen.

Adamson, On the treatment of ringworm by means of the X-rays. (Herpes tons.) Lancet 1905, June 24. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 6, p. 170 und Zentralbl. f. innere Medizin, Jahrg. 27, Nr. 8, S. 215.

— A simplified method of X-ray application for the cure of ringworm of the scalp. Kienboeck's method. Lancet, 15. V. 1909, Vol. I, p. 1378.

Albers-Schönberg-Hamburg, Demonstration mit Röntgenstrahlen behandelter Hautkranker (Lupus, Ekzema, chron. Favus). Ärztlicher Verein in Hamburg, 29. XI. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 3, S. 115.

Arcelin, Traitement de la teigne par la radiothérapie. Société nationale de médecine. Lyon 18. V. 1908. Ref.: La presse méd., Nr. 53, 1. VII. 1908.

Batten, George B., The treatment of ringworm of the scalp by X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 3, p. 65.

— Some practical points regarding the X-ray treatment of ringworm of the scalp. Med. Electrology and Radiology, Mai 1907. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 2, S. 402.

Bélot, J. und **Gonin,** Die Behandlung der mit Narbengewebsbildung einhergehenden Akne des Nackens. Arch. d'électr. méd., Nr. 302, 25. I. 1911. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 6, S. 465 und Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 413.

Bélot et **Haiyngue,** Traitement radiothérapique des sycosis parasitaires et non parasitaires. Assoc. française pour l'avancement des sciences, Dijon, 2. VIII. 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 358.

Bender-Wiesbaden, Zur Röntgentherapie der Alopecia areata. Dermatol. Ztschr., Bd. XIII, Heft 3, März 1906.

Benedikt, Hermann, Wien, Radiotherapeutische Erfahrungen und der hohe Wert der Röntgenbestrahlung als Enthaarungskur. Wiener med. Wochenschr. 1901, Nr. 11.

Berger-Köln, Die Behandlung der Mikrosporie, Trichophytie und des Favus mit Röntgenstrahlen. Archiv f. Dermatologie u. Syphilis 1907, Bd. LXXXVIII, Heft 2 und 3. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 4, S. 166.

Biddle-Detroit, Erfahrungen über die Anwendung der Röntgenstrahlen bei Akne, Acne rosacea, Ekzema, Psoriasis. Amer. Quarterly of Roentgenology I, 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 224.

Bloch-Basel, Zur Lehre von den Dermatomykosen. Arch. f. Dermatologie und Syphilis, Bd. XCIII, Heft 1 und 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 385.

Bogrow, L. L., Zur Diagnose und Therapie der parasitären Erkrankungen des behaarten Kopfes. Separatabdruck aus der Sammlung d. Arb. d. wissensch. Medizin, gewidmet Prof. M. A. Nikiforow. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVIII, Heft 1, S. 83.

Bordet, Premature idiopathic alopecia trated with X-rays. Bull. off. de la soc. française d'électrothérapie, avril 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 3. p. 89.

Bordier, H., Lyon, Radiothérapie de l'acné. Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences 1906.

— Technique du traitement radiothérapique de l'hypertrichose. Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences 1906.

— Radiothérapie de l'acné. Arch. d'électr. méd., 18. IX. 1907.

— Traitements photo- et radiothérapiques de l'acné et des affections acnéiformes. Leurs indications respectives. La presse méd., Nr. 3, 8. I. 1910. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 8, S. 292.

— Technique de l'épilation par la radiothérapie. (Enthaarung.) Arch. d'électr. méd., vol. XV, Nr. 207, p. 83. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde. Bd. X, Heft 5, S. 193.

— Neues Verfahren zur Epilation. Arch. d'électr. méd., 276. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 54.

— A novel technique for radio-therapeutic epilation. Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 114, Jan. 1910, p. 261.

Broca, Über die Enthaarung durch X-Strahlen. Soc. franç. phys., 18. XII. 1896.

Brocq, Que doit-on conseiller à l'heure actuelle à une malade atteinte d'hypertrichose. Arch. d'électr. méd., juin 1907, Nr. 216. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1907, vol. I, p. 262.

Chisholm, Williams, Roentgen ray treatment of ringworm. (Ringflechte, Herpes circinat.) Lancet, 15. V. 1909.

Chuiton, Traitement des teignes par la radiothérapie. Arch. d'électr. méd., vol. XV, Heft 206, p. 43. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 194.

Ciarrocchi, I primi 250 casi di tigna, tricofitica e favosa curati coi raggi Roentgen nell' ospedale di S. Gallicano a Roma. Giornale italiano della malattie veneree e della pelle 1909. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 12, S. 417.

Cooper, Gefahren der Röntgenbehandlung bei Ringworm. 77. Jahresversamml. d. Brit. Med. Assoc., 28. und 29. VI. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 276.

— The supposed risks attending X-rays treatment of ringworm. (Herpes tonsur.) Brit. Med. Journ., 21. VIII. 1909.

Coyle, Odds and ends of X-ray work, including some cases of carbuncle. (Therapie.) Med. Electrol. and Radiology, June 1906. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 41 und Heft 3, S. 130.

Dally, Recent experiences in the treatment of favus. Arch. of the Roentgen Ray 1910, Nr. 123, p. 180. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 401.

Darbois und **Chevalier, Paul,** Sporotrichosen. Bull. et mém. de la société de radiologie de Paris, Nr. 25. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 343.

Donald, Treatment of hypertrichosis by X-rays. Glasgow Med. Journ., März 1909. Ref. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 218.

Dore, S. E., London, Die gegenwärtige Stellung der Röntgenbehandlung bei Trichophytie. Lancet 1911, Vol. I, p. 432. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 11, S. 490.

Ehrmann-Wien, Multiple Alopecia areata. Wiener med. Klub, 6. II. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 191.

— Über den Wert der Röntgenbehandlung der Alopecie. Wiener Dermatol. Gesellschaft, 20. II. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 6, S. 266.

— Behandlung von Hypertrichosis mit Röntgenstrahlen. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 23. V. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 6, S. 362.

Elismann-Wien, Bericht über einen Fall von Folliculitis necroticans nuchae. (Therapie.) Wiener Dermatol. Gesellsch., 14. XI. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1901, Bd. IX, Heft 3, S. 135.

Freund-Wien, Röntgenstrahlen als Enthaarungsmittel. Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 3, S. 79.

— Über Epilation durch Röntgenstrahlen. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 18. XI. 1898. Wiener klin. Wochenschr. 1898, Nr. 47, S. 1085.

— Sycosis parasitaria, Lupus tumidus und Alopecia areata. Wiener Dermatol. Gesellsch., 28. I. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 5, S. 243.

— Demonstration eines Patienten mit starker Hyperhydrosis manum und kongenitaler symmetrischer Kontraktur. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 25. II. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 344.

Gaston, Die Radiotherapie der Akne. Arch. d'électr., Nr. 260. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 76.

Gocht, H., Halle, Behandlung der Haarkrankheiten. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 441.

Gottschalk-Stuttgart, Favus des behaarten Kopfes. Ärztlicher Verein in Stuttgart, 4. VI. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 343.

— Über einen Fall von Hypertrichosis faciei (Frauenbart) in Verbindung mit Hermaphroditismus verus lateralis. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 6, S. 410.

Graham, The X-ray treatment of ringworm of the scalp. Glasgow Med. Journ., Juni 1911. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 38, S. 1280.

Grubbe-Chicago, The X-ray treatment of acne. The Amer. Journ. of Physiologie Therapeutics, Vol. I, Nr. 1, 20. Mai, Chicago.

Havas-Budapest, Hypertrichosis. Budapester Kgl. Ärzteverein, 5. XI. 1898.

— Vorstellung eines Mädchens, das wegen Hypertrichosis faciei mit 27 Stunden Röntgenbestrahlung behandelt war. Wiener med. Wochenschr. 1899, Nr. 11. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 5, S. 197.

— Über die Enthaarung mittels Röntgenstrahlen. Berliner klin. Wochenschr. 1899, Nr. 15, S. 335.

— Behandlung der Hypertrichose mittels Röntgenstrahlen. Ergänzungsband zum Archiv f. Dermat. u. Syph. 1900. Ref.: L.-A. d. Berliner klin. Wochenschr. 1901, S. 48.

Heber-Robarts, Zur Enthaarung bei Hypertrichosis im Gesicht. Amer. Journ. of Dermat. and Genito-Urin. Dis. 1902, Heft 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 3, S. 168.

Holzknecht-Wien, Demonstration eines Falles von Alopecia areata. Gesellsch. der Ärzte, Wien, 7. XII. 1900. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1900, Nr. 51, S. 2426.

— Drei mit Röntgenstrahlen behandelte Fälle von Alopecia areata. Wiener Dermat. Gesellsch., 20. II. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. V, Heft 6, S. 266.

— Über die Behandlung der Alopecia areata mit Röntgenlicht nebst Studien über das Wesen der Röntgenwirkung. Wiener klin. Rundschau 1901, Nr. 41. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 43, S. 288.

— Röntgentherapie des Favus und der übrigen Trichophytien. Kongreß d. Deutschen Dermatol. Gesellsch. in Sarajewo 1903.

Jakob, Frank. H., Notes of the treatment of ringworm by the X-rays. (Herpes tons.) Nottingham Medico-Chirurg. Soc., 17. IV. 1907. Ref.: Lancet 1907, Vol. I, p. 1163.

Jutassy, Josef, Budapest, Die Behandlung der Hypertrichosis mit Röntgenstrahlen. Orvosi Hetilap 1898, 21—23 Sz. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. II, Heft 5, S. 194.

Kaposi-Wien, Beleuchtung mit Röntgenstrahlen, wodurch die Haare eines ausgebreiteten Naevus pilus zum Ausfallen gebracht wurden. Wiener klin. Wochenschr. 1897, Nr. 16. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1897, Nr. 19, S. 416.

Keck, X-rays and high frecuency currents for acne rosacea. Pacific. Med. Journ., May 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 70.

Kienböck-Wien, Alopecia areata geheilt durch Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1900, Nr. 46, S. 1612.

— Radiotherapeutische Erfolge an Favus und Herpes tonsurans capillitii. Wiener Dermatol. Gesellsch., 14. XI. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IV, Heft 3, S. 135.

— On the radiotherapeutic treatment of diseases of the hair. Arch. of the Roentgen Ray, Vol. XII, Nr. 83, p. 12.

— Über Radiotherapie der Haarerkrankungen. Arch. f. Dermatol. u. Syphil., Bd. LXXXIII, Heft 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 134.

Labeau, Traitement de l'hyperhidrose plantaire par la radiothérapie. Association française pour l'avancement des sciences, Dijon, 2. VIII. 1911.

Lassar-Berlin, Über die Behandlung von Dermatomykosen und Trichosis mittels Röntgenstrahlen. Berliner med. Gesellsch., 8. XI. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 3, S. 121.

Lassueur-Lausanne, La radiothérapie de l'acné pustuleuse. Arch. d'électr. méd., Nr. 282, 10. V. 1910. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 4, S. 174 et III. Congrès intern. physiothérapie, 29. März. Ref.: Journ. de radiologie 1910, Vol. IV, Fasc. 20, p. 144.

Lefèbre, Notes sur le traitement radiothérapique des teignes résultats. (Grind.) Journ. de radiologie (Belge) 1907, vol. I, p. 12.

— La radiothérapie des folliculites des régions pilaires de la face. Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 7, p. 5.

Lieberthal-Chicago, Über einen Fall von Darierscher Dermatose. Journ. of the Amer. Med. Assoc., 16. VII. bis 5. VIII. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 139.

Macleod, Coincidence of measles withe the defluvium of the hair in the X-ray treatment of ringworm of the scalp. (Masern und Haarausfall bei Behandlung des Tinea tonsurans des Kopfes). Brit. med. Journ. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, Vol. XII, Nr. 86, p. 113.

— The X-ray treatment of ringworm of the scalp. (Tinea tonsurans.) Lancet, 15. V. 1909. Ref.: Journ. de radiologie 1909, vol. III, Nr. 5, p. 466.

Mancini, Azione dei raggi Roentgen sulle culture di achorion Schoenleinii e di tricho-

phyton tonsurans. Giorn. med. dell' regio esercito 1906, VIII. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 70.

Marcus-Berlin, Dermatitis und Alopecie nach Durchleuchtungsversuchen mit Röntgenstrahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1896, Nr. 30, S. 481; Nr. 42, S. 681.

Marques, Der Einfluß von Zinkionen auf das Haarwachstum. Arch. d'électr. méd., Nr. 255. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 6, S. 426.

Meret, H., Radiotherapeutische Beeinflussung einer Folliculitis barbae. Bull. de la soc. de radiologie de Paris, 2. 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 56.

Morton, W. J., New York, Carbuncle treated with the X-ray. Med. Record, 25. VII. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 501.

Mračeк-Wien, Alopecia. Wiener dermatolog. Gesellsch. 1901.

Nielsen, Anwendung von Röntgenstrahlen. (Räude des Hundes.) Norsk Veterinärtidsskrift 1910, Bd. XXII, S. 89.

Noiré, H., Paris, The treatment of hypertrichosis by the Roentgen rays. Brit. Med. Assoc., Dermatology, 29. VII. 1908. Ref.: Lancet 1908, Vol. II, p. 390.

Oudin et **Barthélémy,** Note sur l'épilation par les rayons X. La radiographie, 4. Jahrg., Nr. 39, April 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 228.

Pusey, Allen, Chicago, Die Röntgenstrahlen bei der Behandlung von Hautkrankheiten und zur Entfernung von Haaren. Journ. of Cutan. and Genito-urin. Dis., Juli 1900 und 1901, Nr. 1. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1901, Nr. 5, S. 237 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 6, S. 274.

— Anwendung der Röntgenstrahlen bei Akne mit Hypertrichosis. Journ. of Cutan. and Genit. Dis., Vol. XX, 5. V. 1902. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1902, Nr. 30, S. 546.

— Röntgenstrahlenbehandlung von Akne und Sycosis. Journ. of Cutan. and Genito-urin. Dis., Mai 1902. Ref.: L.-A. d. Berliner klin. Wochenschr. 1903, S. 44.

Reynolds, Röntgenstrahlen in der Behandlung parasitärer Haarkrankheiten. Deutsche med. Wochenschr. 1901, Nr. 43, S. 754.

Rice, The failure of the X-rays in the treatment of hypertrichosis. Journ. of the Amer. Med. Assoc., 8. Jan. Ref.: Lancet, 29. I. 1910, Vol. I, p. 316.

Rockwell, H., The use of the Roentgen ray in the treatment of acne vulgaris. Amer. Journ. of Dermat., March 1906. Arch. of Phys. Therap., May 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 6, p. 180.

Rudis-Jicinsky-Iowa, The treatment of acne by Roentgen rays. Amer. Journ. of Dermatology, Febr. 1908.

Sabouraud, Sur la radiothérapie des seignes. Ann. de dermat. et de syph. 1904, p. 577. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1905, Nr. 41, S. 1087.

— De la radiothérapie des seignes; des critiques, qu'on lui à faites; des accidents, qu'elle peut canser et des moyens de les prévenir. Ann. de dermatol. et de syph. 1909, p. 452. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 235.

Sale-Barker, The Roentgen rays in the treatment of ringworm. Dermatological Society of London, 11. I. 1905. Ref.: Lancet 1905, Vol. I, p. 166.

Scherber-Wien, Zur Röntgenbehandlung der Sycosis simplex. Dermatol. Ztschr., Juli 1905, Bd. XII, Heft 7. Ref.: L.-A. d. Berliner klin. Wochenschr. 1906, S. 51.

Schiff-Wien, Wirkung der Röntgenstrahlen auf Sykosis und Favus. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 12. V. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 6, S. 228.

— Dauererfolg der Röntgenbehandlung bei Lupus vulgaris, Hypertrichosis, Favus und Sykosis. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 26. X. 1900. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1900, Nr. 44, S. 1029.

— Heilung mittels Röntgenstrahlen bei einer Sykosis. Wiener Dermatol. Gesellsch., 14. XI. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 135.

Schiff-Wien, Röntgentherapie bei Haarerkrankungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. V.

— Untersuchung mit Röntgenstrahlen an Favus, Hypertrichosis, Lupus und Sykosis. Kongreß der Deutschen Dermatol. Gesellsch., Breslau, 28. V. 1901. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 24, S. 186.

— Die Röntgentherapie bei Haarerkrankungen. 73. Versamml. deutscher Naturforscher und Ärzte, Hamburg, 22.—29. IX. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1901, Bd. V, Heft 1, S. 41.

— Acne follicularis necroticans mit Röntgenstrahlen behandelt. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 6. II. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 4, S. 208.

— Eine seltene Form von Akne, durch Röntgenstrahlen geheilt. Wiener med. Wochenschrift 1903, Nr. 38, S. 1782.

Schiff und **Freund**-Wien, Favus, Lupus vulgaris, Sykosis, Lupus erythematoses, Hypertrichosis. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 15. VI. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 225.

Schmidt, H. E., Berlin, Toxisches papulo-pustulöses Exanthem nach Röntgenbehandlung einer Akne. Dermatol. Ztschr. 1911, Bd. XVIII, S. 348. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 7, S. 277.

Scholtz-Königsberg (Breslau), Über Behandlung von Favus des Kopfes mittels Röntgenstrahlen. Verein f. wissenschaftl. Heilkunde, Königsberg, 10. XI. 1902. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 51, S. 371.

Schulz, Zur Röntgenbehandlung der Sycosis simplex. Dermatol. Ztschr., Bd. XII, Heft 7, S. 435.

Sequeira, James H., London, The varieties of ringworm and their treatment. (Herpes tonsurans.) Brit. Med. Journ., 28. VII. 1906.

Sichel, Behandlung der Alopecie mit Röntgenstrahlen. Brit. Med. Journ. 1906, Nr. 2353. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1906, Nr. 7, S. 278.

Sjögren-Stockholm, Om anwändningen af röntgensträlar vid behandlingen af Herpes tonsurans-capillitii. Allm. Svenska Lukaulidunger, Stockholm, I, p. 775.

Spiegler-Wien, Demonstration einiger Fälle von Lupus vulgaris tumidus et exulcerans und Alopecia areata. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 8. VI. 1900. Ref.: Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 225.

— Über Röntgenbehandlung des Favus. VIII. Kongreß d. Deutschen dermatol. Gesellsch. in Sarajewo, 20.—24. IX. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. VII, Heft 1, S. 44.

— Demonstration eines Sykosisfalles. Wiener dermatol. Gesellsch., 14. XI. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 135.

Startin, James. The Roentgen rays in hirsuties. Lancet 1901, Vol. II, p. 1375.

Török und **Schein,** Die Behandlung der Acne vulgaris mittels Röntgenstrahlen. Wiener klin. Rundschau 1903, Nr. 37, S 665. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 46.

Ullmann-Wien, Röntgenbehandlung einer sehr schweren Akne der Rückenhaut. Wiener dermatol. Gesellsch., 28. XI. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 190.

— Über Canities praematura und Alopecia areata. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 18. XII. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 157.

— Epilation mit Röntgenstrahlen bei Trichophytie. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 16. III. 1906. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1906, Nr. 13, S. 628.

— Über einen durch Röntgenisierung geheilten Fall von Favus capillitii. Wiener dermatol. Gesellsch., 27. V. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 4, S. 264.

Walsh, David, Removal of superfluous hair by a combination of X-ray exposure and electrolysis. Lancet 1901, Vol. II, p. 1191.

Weil-Paris, Technique actuelle du traitement de l'hypertrichose par la radiothérapie. III. Congrès intern. de physiothérapie, 29. März. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 146.

Weil-Wien, Wie soll die Hypertrichosis behandelt werden? Annali di Elettricità Medica e Terapia fisica, April 1907. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 192.

Whitfield, Tinea tonsurans treated by the X-rays. Dermatological Society of London, 14. I. 1903. Ref.: The Lancet 1903, Vol. I, p. 241.

Williams, Chisholm, X-rays and ringworm. Lancet, 15. V. 1909, Vol. I, p. 1417.

Wills, Acne vulgaris and its treatment. Bristol Med. Chir. Journ., June 1905. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1905, Nr. 41, S. 1086.

Zechmeister, H., Beitrag zur Radiotherapie der Sycosis sophogenes. Monatshefte f. prakt. Dermatol., Bd. XXXII, Nr. 17.

T. 4. c) Röntgentherapie der Ekzeme, Psoriasis, Prurigo, Hyperhidrosis, Keloide, Rhinosklerom und ähnlicher Hauterkrankungen.

Albers-Schönberg-Hamburg, Über die Behandlung des Lupus und des chronischen Ekzems mit Röntgenstrahlen. Versamml. deutscher Naturforscher und Ärzte, Düsseldorf, 20. IX. 1898. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1898, Nr. 45, S. 1448. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. II, Heft 1, S. 20.

— Demonstration mit Röntgenstrahlen behandelter Hautkranker (Lupus, Eczema, chron. Favus). Ärztlicher Verein in Hamburg, 29. XI. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 3, S. 115.

Aßfalg-Ulm a. D., Bemerkungen zu dem Artikel des Dr. Spiethoff: Über die günstige Einwirkung der Röntgenstrahlen auf den Pruritus mit besonderer Berücksichtigung des universellen Pruritus. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 174.

Barnum, O. Schepard, The technique of the Roentgen treatment of keloids. Arch. of Physiol. Therapy, April 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 3, p. 87.

Baum-Syracuse, Ulzeration am Hinterkopf durch Röntgenstrahlen geheilt. Journ. of Americ. Med. Assoc., 16. VII. bis 5. VIII. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 139.

Bélot-Paris, X-rays in the treatment of the pruriginous dermatoses. Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. IX, Nr. 8, p. 167.

— Radiotherapie bei Eczema chronicum. Arch. d'électr. méd. 1907, Nr. 219. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 71.

Bergonié-Bordeaux, Contribution à la radiothérapie du zona. (Gürtelrose.) Congrès de Cherbourg de l'association française pour l'avancement des sciences et arch. d'électr. méd., 12. VIII. 1905.

Bohac-Prag, Röntgentherapie des Skleroms. Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 43, S. 2236.

Breiger-Berlin, Heilung eines Syphilids des Gesichts durch Lichttherapie. Berliner med. Gesellsch., 24. VI. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 264.

Buschke, A. und **Eichhorn,** Über den Einfluß des Lichtes auf das Leucoderma syphiliticum und über Cutis marmorata pigmentosa. Dermatol. Ztschr. 1911, Bd. XVIII, S. 109. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 7, S. 277.

Cargill, Geschwür des Lids und der Nase mit X-Strahlen und mit Zn-Ionisation behandelt. Ophtal. Soc. of the Unit. Kingd., 11. II. 1909. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung, Bd. XII, Heft 3, Nr. 109.

Comas und **Prio**-Barcelona, Ein Fall von Pruritus des Anus geheilt, mittels Röntgenbestrahlung. Instituto Médico Farmacéutico de Barcelona, 14. XII. 1903.

Dentico, Die Röntgenstrahlen und die Behandlung des Ekzems. Giorn. di Elettrologia e Radiologia, Mai bis Juni 1907. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 192.

Dubois-Trépagne-Lüttich, Un cas de zona traité et guéri par les rayons X. Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 9, p. 257.

— La Roentgen-thérapie contre le symptome „prurit". Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 10, p. 324 und 1909, vol. III, Nr. 6, p. 493.

— Die Röntgentherapie des Pruritus analis. Journ. de physiothérapie, Nr. 86. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 238.

Duncan-Bulkley, The cure of psoriasis with a study of 500 cases of the disease, observed in private practice. The Journ. of the Amer. Assoc., 11. XI. 1906. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 1, S. 37.

Fittig-Breslau, Über einen mit Röntgenstrahlen behandelten Fall von Rhinosklerom. Beitr. zur klin. Chirurgie, Bd. XXXIX, Heft 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 271.

— Behandlung des Rhinoskleroms mit Röntgenstrahlen. 76. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Breslau. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1904, Nr. 46, S. 1329.

Fox, Webster, A case of obstinate Psoriasis. The Journ. of Cutaneous Diseases, Mai 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 49.

Freund-Wien, Erfolg der Röntgentherapie bei einem seit 5 Jahren bestehenden Falle von Rhinosklerom. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 9. VI. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 2, S. 144.

— Ein durch Röntgenstrahlen geheilter Fall von Rhinosklerom. Wiener med.Wochenschrift 1905, Nr. 25. Ref.: L.-A. d. Berliner klin. Wochenschr. 1905, S. 41.

— Psoriasis vulgaris nummularis et guttata, teilweise mit Röntgenstrahlen behandelt. Wiener dermatol. Gesellsch., 21. II. 1906. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1906, Nr. 13, S. 394.

Gamlen, H. E., A record of attempts to treat psoriasis by X-rays with an example. Arch. of the Roentgen Ray 1904, Vol. IX, Nr. 4, p. 76.

Gocht, H., Halle, Behandlung der Ekzeme. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 442.

Görl-Nürnberg, Heilung der Schweißhände durch Röntgenstrahlen. Nürnberger med. Gesellsch. u. Poliklinik, 26. I. 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 26, S. 1426.

Grouven-Bonn, Über Röntgenbehandlung der Psoriasis. Niederrhein. Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde, 12. III. 1900.

Hahn-Hamburg, Die Röntgentherapie bei Ekzem, Psoriasis, Rosacea, Acne vulgaris und Prurigo. 73. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Hamburg, 22. bis 29. IX. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. V, Heft 1, S. 39.

— Durch Röntgenstrahlen geheiltes chronisches Ekzem. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. II, Heft 1, S. 16.

Heidingsfeld, The X-rays in a case of inveterale psoriasis of nine years' duration. Lancet Clinic., 13. VII. 1907. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, Bd. XII, Nr. 87, p. 145.

Holland, Charles Thurstan-Liverpool, Bestrahlung eines chronischen Ekzems am Handrücken mit Röntgenstrahlen und Heilung. Brit. Med. Journ., 29. IV. 1899. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1899, Nr. 9, S. 64.

Holm, Resultate mittels Röntgenbestrahlung bei chronischem Ekzem. Ärztlicher Verein in Hamburg, 12. VII. 1898. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1898, Nr. 29, S. 944.

Jakob, Frank H., A case of urticaria pigmentosa treated by X-rays. Brit. Med. Journ., July 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, Bd. XII, Nr. 86, S. 113.

Jamieson-Glasgow, Xeroderma treated by the X-rays. Med. Chir. Soc. of Edinburgh, 7. XII. 1902. Ref.: Lancet 1903, Vol. I, p. 105.

Kienböck-Wien, Über radiotherapeutische Behandlung des Aknekeloids. Arch. f. Dermatolog. u. Syphilis 1908, Bd. XC, Heft 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIII, Heft 2, S. 127.

Kromayer-Berlin, Die Dauerheilung der Schweißhände durch Röntgenstrahlen. Berliner klin. Wochenschr. 1907, Nr. 50, S. 1610.

Kromayer-Berlin, Die Behandlung des Pruritus cutaneus, insbesondere des Pruritus ani. Deutsche med. Wochenschr. 1908, Nr. 2, S. 60.

— Die Heilung der Hyperhidrosis und der Seborrhoea oleosa durch Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 4, S. 176.

Leduc, Stéphan, Nantes, Un cas d'Ichthyose guéri par la radiothérapie. Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences, Cherbourg 1905 et Arch. d'électr. med.

Leredde, M., Bemerkungen über Pathologie und Behandlung der Psoriasis. Revue pratique des maladies cutanées syphilitiques et vénériennes 1906, Heft 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 387.

Leuclet et **Sourdeau,** Sur les rapports étiologiques d'un cas de psoriasis aign généralisé avec la radiothérapie. Bull. et mém. de la soc. de radiologie méd. de Paris, mars 1909. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 2, p. 165.

Leviseur, The clinical aspect and treatment of some affections of the finger-nails. Amer. Dermatological Assoc. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 266.

Levy-Dorn-Berlin, Röntgendemonstrationen von Hyperhidrosis der Hände und Füße, von typischer myelogener Leukämie und über zwei diagnostisch wichtige Fälle. Diverticulum et tumor oesophagi und Myositis ossificans traumatica acuta. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 13. VII. 1908. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1908, Nr. 47, S. 2051. Zentralbl. f. Chirurgie 1908, Nr. 42.

Mason, R. D., Pruritus ani: Its cause and treatment with especial reference to the use of the Roentgen rays. New Med. Journ. 1908, Bd. LXXXVII, p. 451. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 5, S. 177.

Matzenauer-Wien, Demonstration eines Knaben mit Psoriasis vulgaris. Wiener dermatol. Gesellsch., 28. X. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 157.

Morris, Malcolm, London, The treatment of scars and the loid. (Narben und Keloid.) Practitioner, Dec. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 405.

Mucha, Bestrahlung mit Röntgenstrahlen eines nekrotischen Geschwüres am inneren Fußrande des linken Fußes. Wiener dermatol. Gesellsch., 6. XI. 1907. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1908, Nr. 1, S. 29.

Müller-Wien, Über Sklerodermie und Sklerodaktylie. Wiener dermatol. Gesellsch., 24. IV. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 293.

Müller, G. T., Die Röntgentherapie der oberflächlichen Hautkatarrhe. Deutsche Medizinalzeitung 1910, Nr. 1. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 8, S. 297.

v. Navratil, E., Die Röntgenbehandlung bei einem Falle von Sklerom. Gesellsch. der ungar. Kehlkopf- u. Ohrenärzte, 27. IV. 1905. Ref.: L.-A. d. Berliner klin. Wochenschr. 1906, S. 16.

Nemenow, N., Petersburg, Röntgenbehandlung des Rhinoskleroms. Russki Wratsch 1911, Nr. 26. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 35, S. 1622.

Oppenheim und **Freund**-Wien, Die Röntgenbestrahlung des Lichen ruber planus. Ztschr. f. physik. Therapie 1905.

Pennington, Anwendung der Röntgenstrahlen gegen Pruritus ani. New York Med. Journ., 20. II. 1904. Ref.: L.-A. der Berliner klin. Wochenschr. 1904, S. 61.

Pirie, H., London, Destruction of sweat glands by the Roentgen rays. (Beeinflussung der Schweißdrüsen durch Röntgenstrahlen.) Brit. Med. Journ., 17. IV. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 217.

— Hyperhidrosis durch Röntgenbestrahlung geheilt. Brit. Med. Journ., 27. VIII. 1910.

— Behandlung der Hyperhidrosis mit Röntgenstrahlen. 8. Jahresversamml. der Brit. Med. Assoc., London 1910. Ref.: Münchener med. Wochenschr., 27. IX. 1910, Nr. 39, S. 2063.

— Die Röntgenbehandlung der Hyperhidrosis. Lancet 1911, 12. Aug. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Bd. L, Nr. 37, S. 1717.

Ranzi, E., Wien, Demonstration eines günstigen Röntgenerfolges bei Rhinosklerom. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 28. X. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 284.

— Behandlung von Rhinosklerom mit Röntgenstrahlen. K. k. Gesellsch. der Ärzte, Demonstration. Wiener klin. Wochenschr. 1904, S. 1331.

v. Ruediger-Rydygier jr., Weitere Erfahrungen über die Behandlung des Rhinoskleroms mit Röntgenstrahlen. Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 4, S. 143.

— Zur Behandlung des Rhinoskleroms mit Röntgenstrahlen. Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 35, S. 1182.

Saalfeld, Zur Behandlung der Psoriasis. Therapeutische Monatshefte 1908, Nr. 1—4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 4, S. 290.

Savill, Some observations on the treatment of ringworm by X-rays. (Fressende Flechte.) Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XI, Nr. 12, p. 336.

Schindler-Berlin, Die Behandlung kranker Nägel mit Röntgenstrahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1908, Nr. 21, S. 921.

Schmidt, H. E., Berlin, Die Röntgenbehandlung der Psoriasis und des Ekzems. Ztschr. f. diät. u. physik. Therapie, Bd. X, Heft 3. Ref.: Zentralbl. f. innere Med. 1906, Nr. 48, S. 1202, Jahrg. 27.

— Bemerkungen zu der Abhandlung: „Die Dauerheilung der Schweißhände durch Röntgenstrahlen". Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 130. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 2, S. 85 und 86.

— Die Röntgenbehandlung der Seborrhoea oleosa. Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 29, S. 1354.

— Die Röntgenbehandlung des nervösen Hautjuckens. Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 37, S. 1696.

— Hyperhidrosis manuum. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 105.

Schwarz, Gottwald, Wien, Ekzema seborrhoicum mit Röntgenstrahlen behandelt. Gesellsch. f. physik. Med., 18. XI. 1908. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1908, Nr. 49, S. 2705.

v. Sengbusch, Rhinosklerom und Fall von Sarkom am Ohr. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 140.

Sievers-Leipzig, Über multiple Keloide, durch Röntgenisation geheilt. Med. Gesellsch. zu Leipzig, 15. I. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 127.

Skrypt, A., Einige mit Röntgenstrahlen behandelte Fälle von Sklerom. Russische Monatschr. f. Ohren-, Hals- u. Nervenkrankheiten 1908, Nr. 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 184.

Spiethoff-Jena, Über die günstige Einwirkung der Röntgenstrahlen auf den Pruritus, mit besonderer Berücksichtigung des universellen Pruritus. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 2, S. 63.

Strebel-München, Rhinophyma, geheilt durch Röntgenstrahlen, und Ephelides, beseitigt durch Ultraviolettstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 5, S. 227.

Sutton, Radio-therapie in chilitis. Journ. of Cutaneous Diseases, April 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, Dez. 1909, Nr. 113, p. 231.

Wills, X-rays in acne, Eczema, and malignant disease. Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 4, S. 94.

Wunderlich-Guatemala, Radiothérapie du Rhinosclérome. Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, S. 214.

T. 4. d) Röntgentherapie der Verrucae, Naevi usw.; überhaupt der gutartigen Neubildungen der Haut.

Barjon, F., Lyon, Deux cas d'angiome de la face guéris par la radiothérapie. Soc. nat. de méd., 13. V. 1907. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1907, vol. I, p. 361.
— Die Radiotherapie der Angiome. Arch. d'électricité méd., Nr. 282. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 5, S. 314.
— Traitement radiothérapique des angiomes ou naevi. Lyon méd. 1910, Nr. 16. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 207.
— Le traitement radiothérapique des angiomes. Arch. d'électricité méd., 25. IV. 1910, Nr. 284. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 22, p. 317.
— Angiomes de la face et radiothérapique. Soc. des sciences méd., Lyon, 16. III. 1910. Ref.: La presse méd., Nr. 32, 20. IV. 1910.
Béclère-Paris, Radiotherapie bei Tumoren der Haut. Paris Médical 1911, Nr. 10. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 41, S. 1912.
Carter, William, The Roentgen rays of the face and remarkable tumour. Liverpool Med. Institution, 17. XI. 1904. Ref.: Lancet 1904, Vol. II, p. 1500.
Chicotot-Paris, Du traitement des verrues planes juvéniles et des verrues cornées par les rayons X. (Warzen.) III. Congrès intern. de physiothérapie, 29. März. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 146.
— Traitement des végétations vénériennes par la radiothérapie. La presse méd., Nr. 82, 12. X. 1910. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 4, S. 167.
Clairmont-Wien, Verschwinden des chronischen Ödems der Handrücken und multiplen Tumorbildung der Haut nach wiederholter Röntgenbestrahlung. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 23. II. 1906. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1906, Nr. 10, S. 478.
Danlos, Verrues planes et rayons X. (Warzen.) Soc. franç. de dermat. et de syphil., Juli. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 4, S. 163.
Dubois-Havenith, Radio et Radiumthérapie des angiomes. Soc. Belge de radiologie, 2. V. 1911.
Evans, W. H., The Roentgen rays in Xanthoma. Dermatol. Soc. of London, 8. VII. 1903. Ref.: Lancet 1903, Vol. II, p. 165.
Freund-Wien, Ein mit X-Strahlen behandelter Fall von Naevus pigmentosus piliferus. Wiener klin. Wochenschr. 1897, Nr. 3 und 4. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1897, Nr. 31, S. 504. Wiener med. Wochenschr. 1897, Nr. 10, S. 428 und Nr. 19. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 2 und 3, S. 109.
Gocht, H., Halle, Behandlung der gutartigen Neubildungen der Haut. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 442.
Holzknecht-Wien, Die Wirkung des Röntgenlichtes auf Neoplasmen und Hautaffektionen. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 5. VI. 1903. Ref.: Wiener med. Wochenschrift 1903, Nr. 25, S. 1214.
Hübner-Marburg, Warzenbehandlung durch Röntgenstrahlen. Ärztlicher Verein zu Marburg, 15. VII. 1910. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 34, S. 1812.
Jirotka-Berlin, Ein Vorschlag zum Multiplexverfahren für Warzenbestrahlung unter Benutzung von Schablonen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 224.
Jones, Robert, 24 Fälle von Naevus. 77. Jahresversamml. d. Brit. med. Assoc., 28. bis 29. VI. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 276.
Jutassy, Josef, Budapest, Radiotherapie eines Naevus flammeus. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 6, S. 213.
Katolicky-Brünn, Ausgebreitetes Lymphangiom der Hand und des Vorderarmes. 32. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VI, Heft 5, S. 242.

Lassueur-Lausanne, Bubonenbehandlung mittels X-Strahlen. Arch. d'électr. méd., Nr. 216. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 5, S. 375.

Mazzoni, Luigi, Beitrag zur Behandlung der Hauttumoren mit Röntgenstrahlen. Giornale di Elettricità medica, Napoli, Fasc. IV, Anno X, 1909. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 12, S. 421.

Morin, Guérison de deux naevi par la radiothérapie. (Naevus.) Arch. d'électr. méd., Nr. 270, 25. IX. 1909. Ref.: Journ. de radiologie 1909, vol. III, Nr. 5, p. 467.

Morris, Malcolm, London, Warts removed by the Roentgen rays and followed by teleangiectases. (Warzenbehandlung.) Dermatological Society of London, 11. I. 1905. Ref.: Lancet 1905, Vol. I, p. 166.

de Nobele-Gand, Traitement des angiomes par la radiothérapie. Journ. de radiologie (Belge) 1907, vol. I, p. 146.

— Zur Behandlung des Naevus vascularis. Arch. d'électr. méd., Nr. 298. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 404.

— Traitement des Naevi vasculaires. Intern. Kongreß f. Rad. u. Elektr., Brüssel, Sept. 1910. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 1, S. 30.

Pfahler-Philadelphia, Naevus; Gesichtslupus. Journ. of Amer. Med. Assoc., 16. VII. bis 5. VIII. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 140.

Scaduto, G., Palermo, Dermatomioma della faccia guarita coi raggi X. Policlinico, sez. prat. XVIII, 6. 1911. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 17, S. 607.

Schmidt, H. E., Berlin, Zur Strahlenbehandlung der roten Muttermale. Deutsche Wochenschr. 1910, Nr. 9. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 227.

— The Roentgen treatment of Nervus Itching of the Skin. Medical Press, 19. I. 1910. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1910, Vol. XII, Nr. 123, p. 200.

Sulzer, Lidgeschwulst unbekannter Natur. Soc. d'ophthalmol., Paris, 5. II. 1907. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung, Heft 3, Bd. XII, S. 109.

Weil, Albert E., Paris, Traitement des angiomes et des taches de vin par la radiothérapie. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung, Bd. XII, Heft 4, S. 153.

— Traitement des angiomes et des taches de vin par la radiothérapie. III. Congrès intern. physiotherapie, 29. März. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 146.

— Radiotherapie und Angiome. Bull. et mém. de la soc. de rad. de Paris, Dez. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 407.

— Die Behandlung von Angiomen mit Röntgenstrahlen. Journ. de physiothérapie, Nr. 98, 15. II. 1911. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 112.

T. 4. e) Röntgentherapie der Hauttuberkulose.

Abraham, S., The Roentgen rays in lupus vulgaris. Dermatological Soc. of great Britain and Ireland. Ref.: Lancet 1901, Vol. II, p. 28.

Albers-Schönberg-Hamburg, Beitrag zur therapeutischen Verwendung der Röntgenstrahlen in der Behandlung des Lupus. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1897, Bd. I und 1898, Bd. II, Heft 2/3, S. 72.

— Demonstration durch Bestrahlung vorläufig geheilter und gebesserter Lupusfälle. Ärztlicher Verein in Hamburg, 1. II. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 6, S. 243.

— Lupus mittels Röntgenstrahlen geheilt. Ärztlicher Verein in Hamburg, 15. II. 1898 und 29. III. 1898. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1898, Nr. 8, S. 249, Nr. 14, S. 434 und Deutsche med. Wochenschr. 1898, Nr. 31, S. 696.

— Über die Behandlung des Lupus und des chronischen Ekzems mit Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. II, Heft 1, S. 20 und Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Düsseldorf, 20. IX. 1898. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1898, Nr. 45, S. 1448.

Albers-Schönberg-Hamburg, Demonstration von drei mit Röntgenstrahlen behandelten und geheilten Lupuskranken. Ärztlicher Verein in Hamburg, 7. III. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 4, S. 158.

— Dauerheilungen röntgenisierter Fälle von Lupus vulgaris. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1908, Bd. XIII, Heft 5.

Albers-Schönberg und **Hahn**-Hamburg, Die Therapie des Lupus und der Hautkrankheiten mittels Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1900, Nr. 9, S. 284.

Allen, C. W.-Springfield (Mass.), Die Behandlung des Lupus vulgaris mit Röntgenstrahlen. Amer. Quarterly of Roentgenology I, 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 49.

— Lupusröntgenisierung. Amer. Roentgen Society, Jahresversammlung, 29.—31. VIII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 375.

— Roentgen rays in the treatment of lupus vulgaris. The Journ. of the Amer. Med. Assoc. XLVIII, Heft 4 und 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 132.

Andrejewsky, P., Hauttuberkulose. Verein der Kinderärzte in Moskau, 9. IV. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 181.

Aubineau und **Chuiton,** Radiotherapie des Lupus (Auge) der Konjunktiva und Kornea. Arch. d'électr. méd., Nr. 230. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3, S. 212.

Bagge, J., Göteborg, Fall von Tuberkulose in Brandwunden (mit Röntgenstrahlen geheilt). Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 218.

Bailly-Salin, Un cas de lupus tuberculeux guéri par la radiothérapie. Association française pour l'avancement des sciences, Dijon, 2. VIII. 1911.

Barjon, F., Lyon, Extensive and long-standing (Nineteen years) lupus of the face treated by X-rays. Arch. d'électr. méd., 25. V. 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 3, p. 89.

Basch-Wien, Lupusbehandlung. Budapester Ärzteverein, 22. X. 1898.

Becker-Frankfurt a. M., Lichtbehandlung von Lupus und Kankroid. Ärztlicher Verein Frankfurt a. M., 12. IX. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 46.

Bélot et **Jeaugeas,** Die Radiotherapie des Lupus vulgaris. Bull. de la société de radiologie de Paris, vol. I, Nr. 8. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 61.

Bergonié-Bordeaux, „X"-rays and tuberculosis. Academy of Med., Paris. Ref.: Lancet 1897, Vol. II, p. 225.

Birkett, H. S., Report of a case of primary lupus vulgaris of the oro-pharynx and naso-pharynx treated by X-rays. Med. Record, 24. XII. 1904. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. IX, Nr. 10, p. 233.

Boehme, Verruköser Lupus der Hände. Verein f. innere Medizin und Kinderheilkunde in Berlin, 15. II. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 222.

Boggs, R., Pittsburg, The treatment of cervical tuberculous lymphadenitis and tuberculous dermatosis by means of X-ray. New York Med. Journ., 19. II. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 234.

Comas und **Prio**-Barcelona, Vorzeigung eines mittels Röntgenstrahlen geheilten Falles von Lupus des Antlitzes. Academia y Laboratorio de Ciencias Méd. de Cataluña, 19. XII. 1900.

— Un caso de lupus de la cara curado con los rayos Roentgen. Gazeta Médica Cataluña 1902, Nr. 598, p. 289.

— Vier Lupusfälle, mittels Röntgenbehandlung geheilt. Academia y Laboratorio de Ciencias Médicas de Cataluña, 14. III. 1906.

— Kosmetische Erfolge der Röntgentherapie in der Behandlung des Lupus. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 65.

— Consideraciones solere un caso de supuerto lupus de la nariz. Revista de Ciencias Médicas de Barna 1907, Nr. 1 und 2, p. 21 und 76.

Comas und **Prio**-Barcelona, Lupus de la mejilla, de forma plana us ulcerada, curado con los rayos Roentgen. Anals de Medicina 1907, Nr. 11, p. 824.
— Caso de lupus de la nariz, de forma ulcerada vegetante curado con los rayos Roentgen. Archivos de Rinologia, Laryngologia y Otologia 1907, Nr. 145 und 146, p. 65 und 164.
— Caso de lupus de la mejilla, de forma plana ulcerada, curado con los rayos Roentgen. Rivista de Medicina y Cirurgia 1908, Nr. 1, p. 1.
— Lupus erithematodes am Gesichte, geheilt mittels Röntgenbestrahlung. Anals de Medicina, Okt. 1908, Nr. 10. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 6, S. 428.
— Caso de lupus de la nariz, de forma tuberculoso-gomosa. Revista de Ciencias Médicas de Barcelona, février 1908. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 1, p. 72.
Crocker, H. R., The Roentgen rays in tubercular leprosy. (Tuberkulöse Dermatitis.) Dermatological Society of London, 8. X. 1902. Ref.: Lancet 1902, Vol. II, p. 1055.
— The Roentgen rays in the treatment of lupus erythematosus. Dermatological Society of London, 12. X. 1904. Ref.: Lancet 1904, Vol. II, p. 1154.
Dietlen, H., Straßburg i. E., Behandlung des Leichentuberkels mit Röntgenstrahlen. Therapeutische Monatshefte 1911, Heft 1.
Dore, S. E., Demonstrated a series of eight cases of lupus treated by the Finsen light and the X-rays. North London Med. Chirurg. Soc., 10. III. 1904. Ref.: Lancet 1904, Vol. I, p. 874.
— The Roentgen rays in the treatment of lupus vulgaris. Lancet 1905, Vol. II, p. 1242.
Doutrelepont, Einfluß der Röntgenbehandlung auf das lupöse Gewebe. Niederrhein. Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde, Bonn, 17. VI. 1901. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 33, S. 250.
— Erfolge der Lupustherapie. Niederrhein. Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde, Bonn, 16. VI. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 104.
Eddowes, Alfred, The treatment of lupus vulgaris. The Hospital. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1904, Vol. VIII, Nr. 9, p. 153.
Ehrmann-Wien, Erfolg einer kombinierten Lupustherapie. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 8. IV. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 218.
Eitner, E., Wien, Röntgenbehandlungsresultate bei Lupus vulgaris. Wiener med. Wochenschr. 1906, Nr. 22.
Finsen-Kopenhagen, Die Bekämpfung des Lupus vulgaris. Gustav Fischer, Jena 1903.
Florange-Köln, Über einen Fall von Lupus pernio und seine Reaktion auf Röntgenbehandlung. Dermatol. Ztschr., Bd. XVII, Oktober 1910.
Frank-Mainz, Röntgenbehandlung und Bogenlichtbestrahlung nach Finsen bei Lupus. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 264.
Freund-Wien, Fall von definitiver Heilung eines ausgedehnten Lupus durch Röntgenstrahlen. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 19. II. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 216.
— Radikalheilung von Lupus vulgaris und Knochenkaries mittels Röntgenstrahlen. Wiener klin.-therap. Wochenschr. 1904, Nr. 9. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IX, Heft 1, S. 64.
— Über Lupus vulgaris. K. k. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 12. IV. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 216.
— Röntgenbestrahlung von Knochen- und Hauttuberkulose. Intern. Kongreß f. physikal. Therapie, Bonn, 14. X. 1907. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1907, Nr. 46, S. 1927.
Fuchs-Charlottenburg, Lupus. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte zu Braunschweig 1897.
Gamgee, L. P., Epithelioma treated by the Roentgen rays. Midland Med. Society, 5. Nov. Ref.: Lancet 1902, Vol. II, p. 1329.

Gamlen, H. E., The X-rays in lupus. Northumberland and Durham Med. Soc., 12. II. 1903. Ref.: The Lancet 1903, Vol. I, p. 591.
— Die Behandlung des Lupus nach Finsen und mit Röntgenstrahlen. Brit. Med. Journ., 6. VI. 1903. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 32, S. 1398.
Gocht, H., Halle, Behandlung der Hauttuberkulose. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 442.
Göri-Nürnberg, Ausgedehnter Gesichtslupus und große Zerstörung, die mit ausgezeichnetem Erfolg röntgenisiert wurde. Nürnberger med. Gesellsch. u. Poliklinik, 20. XII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 290.
— Gute Resultate durch Röntgenbehandlung einer Patientin mit Lupus. Nürnberger med. Gesellsch. u. Poliklinik, 26. II. und 5. III. 1908. Ref.: Berliner klin. Wochenschrift 1908, Nr. 26, S. 981.
Gottschalk-Stuttgart, Der Lupus und seine Behandlung mit besonderer Berücksichtigung der Röntgen- und Lichttherapie. Arch. f. Dermatol. u. Syphilis 1909, Bd. XCIV. Pick und Neißer.
— Der Lupus und seine Behandlung. Arch. f. Dermatol. u. Syphilis, Bd. XCV, Heft 2 und 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 1, S. 67.
— Die Behandlung des Lupus mit Röntgenstrahlen. Deutsches Zentralkomitee zur Bekämpfung der Tuberkulose, Sachverständigensitzung, 12. V. 1910. Berlin.
Graham, The Roentgen rays, in the treatment of lupus. West. Kent. Med. Chirurg. Soc., 7. IV. 1905. Ref.: Lancet 1905, Vol. I, p. 1003.
— Aesculin inconjunction with Finsenlight in the treatment of lupus vulgaris. Lancet, 16. XII. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 308.
Grouven-Bonn, Erfolg der Röntgentherapie bei Lupus. Niederrhein. Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde, Bonn, 11. II. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 5, S. 238.
— Die Röntgentherapie bei Lupus und Skrofuloderm. 73. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Hamburg, 22.—29. IX. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. V, Heft 1, S. 35.
— Histologische Veränderungen des lupösen Gewebes nach Röntgenbehandlung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 3, S. 186.
Hahn-Hamburg, Behandlung des Lupus mittels Röntgenstrahlen. Ärztl. Verein Hamburg, 19. XI. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 95.
Hahn und **Albers-Schönberg,** Die Therapie des Lupus und der Herzkrankheiten mittels Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1900, Nr. 9, S. 284.
Hall-Edwards-Birmingham, The therapeutic effects of X-rays on lupus. Brit. Med. Assoc., 4. VIII. 1899. Ref.: Lancet 1899, Vol. II, p. 534.
— The Roentgen rays in lupus. Edinburgh Med. Journ. Ref.: Lancet 1900, Vol. I, p. 637.
— Kalium permanganicum in der Lupustherapie. (Kombiniert mit Röntgenstrahlen.) Brit. Med. Journ., 27. VI. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 273.
— Zur Unterstützung der Radiotherapie beim Lupus. Hospital, 10. X. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 167.
— The Roentgen rays in the treatment of lupus. Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XI, Nr. 8, p. 216.
Hallopeau et **Fouquet,** Résultats comparatifs du traitement du lupus par le photothérapie par le permanganate. Société française de dermatol. et de syphiligr., 7. XI. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 266.
Heiser, Preliminary notes upon a case of leprosy apparently cured with X-rays. New-York Med. Record, 31. X. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 149 und Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIII, Nr. 103, p. 253.
Heudon, Lupus treated with the Roentgen rays. Central London Sick Asylum Distr. Ref.: Lancet 1902, Vol. I, p. 1148.
Himmel-Kasan, Über die günstige Wirkung der Röntgenstrahlen auf Lupus vulgaris

und Nebenwirkung derselben auf die Haut und Adnexa. VII. Pirogoffscher Kongreß russischer Ärzte, Kasan 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 136 und Arch. f. Dermatologie u. Syphilis, Bd. I, Heft 3. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1900, Nr. 22, S. 571.

Holland, Charles Thurstan, Liverpool, Lupus treated by X-rays. Liverpool Med.-Chirurg. Journ., Jan. 1899, p. 10.

— The treatment of Lupus by X-rays. Arch. of the Roentgen Ray, May 1899, Vol. II, p. 112.

— Treatment of lupus by X-rays. Liverpool Med.-Chirurg. Journ., March 1901, p. 87.

— Notes on the treatment of lupus with X-rays. Arch. of the Roentgen Ray, May 1901.

Holland and **Taylor,** The Roentgen rays in lupus. Liverpool Med. Institution, 20. X. 1898. Ref.: Lancet 1898, Vol. II, p. 1129.

Holzknecht-Wien, Skrophuloderma mit Röntgenstrahlen behandelt. Gesellsch. d. Ärzte, Wien, 5. XI. 1909. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1909, Nr. 46, S. 2702.

Hübner-Frankfurt a. M., Vorstellung von Kranken, die wegen Sykosis, Lupus und Kankroid mit Röntgenstrahlen behandelt sind. Ärztlicher Verein Frankfurt a. M., 5. II. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 190.

Hunter, J. W., The Roentgen treatment of lupus vulgaris. Med. Journ., New York, 27. I. 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 3, p. 88.

Jakob, Frank H., The Roentgen rays in lupus. Nottingham Medico-Chirurgical Soc., 3. XII. 1902. Ref.: Lancet 1902, Vol. II, p. 1699.

— Notes on the etiology of lupus and on cases treated by the X-rays and Finsen light. Lancet 1904, Vol. I, p. 503.

— Die Ätiologie des Lupus und seine Behandlung durch Licht. Lancet, 20. II. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 6, S. 354.

— Urticaria pigmentosa treated by X-rays. Brit. Med. Journ., 1. VI. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 69.

Jamieson-Glasgow, The Roentgen rays in the treatment of the lupus. Edinburgh Med.-Chirurg. Society, 6. VII. 1904. Ref.: Lancet 1904, Vol. II, p. 149 und Edinburgh Med.-Chirurg. Society, 18. I. 1905. Ref. Lancet 1905, Vol. I, p. 294.

Jeney, Geheilter Fall von Lupus vulgaris faciei. Wissenschaftl. Verein d. k. k. Militärärzte Wien, 12. XII. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 4, S. 190.

— Geheilter Fall von Lupus vulgaris. Wissenschaftl. Verein d. Militärärzte Wien, 26. I. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IV, Heft 6, S. 266.

— Heilung von Lupus vulgaris mittels Röntgenstrahlen. Der Militärarzt 1901, Nr. 9 und 10. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 3, S. 166.

Jones-San Francisco, Treatment of lupus by X-rays. Philad. Med. Journ. 1900, Nr. 1.

Jutassy, Joseph, Budapest, Mit Röntgenstrahlen behandelte Fälle von Lupus vulgaris, Lupus erythematodes, Eczema chronicum, Naevus vasculosus und Hypertrichosis. 30. Wanderversamml. d. ungar. Ärzte u. Naturforscher, Szabadla, 28. VIII. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 3, S. 118.

— Mittels Röntgenstrahlen behandelte Fälle von Lupus vulgaris, Lupus erythematodes, Eczema chronicum, Hypertrichosis und Naevus vasculosus. Pester. med.-chirurg. Presse 1900, Nr. 5 und 6. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1900, Nr. 15, S. 417.

Krause, Fedor, Über drei mit Röntgenstrahlen behandelte Lupusfälle. Altonaer ärztlicher Verein, 18. I. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 5, S. 191.

Krotoschiner, Ein Fall von Lupus narium. Breslauer chirurg. Gesellsch., 12. VII. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 214.

Kuifas, Zwei Fälle von Lupus faciei, geheilt durch Behandlung mit Röntgenstrahlen. Weekblad van het Nederl. Tijdschr. voor Geneeskunde II, Nr. 15, 1899. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1900, Nr. 4, S. 132.

Kümmell-Hamburg, Behandlung des Lupus mit Röntgenstrahlen. Ärztlicher Verein in Hamburg, 14. XII. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 51, S. 1486.

Kümmell-Hamburg, Die Behandlung des Lupus mit Röntgenstrahlen und konzentriertem Licht. XXVII. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin, 16. IV. 1898. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1898, Nr. 19, S. 428.

— Demonstration einer größeren Zahl mit Röntgenstrahlen behandelter Lupusfälle. Ärztlicher Verein in Hamburg, 7. III. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1899, Bd. II, Heft 4, S. 159.

— Demonstration einer Reihe von Lupuspatienten, behandelt mit Röntgenstrahlen. Versamml. deutsch. Naturforscher u. Ärzte, Hamburg, 23. IX. 1901. Ref.: V.-B. der Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 38, S. 283.

Labeau, Résultats obtenus par la radiothérapie dans le traitement du lupus et des épithéliomas cutanés. Association française pour l'avancement des sciences, Dijon, 2. VIII. 1911.

Lang, E., Wien, Demonstration von Lupuskranken. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 8. XI. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 266.

Lassar, Siegfried und **Urbanowicz,** Behandlung Leprakranker mit Röntgenstrahlen. Dermatol. Ztschr. 1906, S. 690. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 45.

Lassueur-Lausanne, Le traitement du lupus erythémateux par les rayons X. Arch. d'électr. méd. 1909, Nr. 259. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 3, p. 237.

Lawrence, L. A., Tuberculous rhinitis treated by the rays. Laryngological Soc. of London, 6. XII. 1901. Ref.: Lancet 1902, Vol. I, p. 94.

Leonard, Ch. L., Treatment of Lupus by the Roentgen Rays. Medical Record, 23. VII. 1910. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1910, Nr. 125, p. 277.

Leredde, M., Moie d'action des agents physiques faisant partie du domaine de l'électricité médicale le traitement des lupus. Arch. d'électr. méd. expér. et cliniques, Nr. 114, 15. VI. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 114.

Lönnqvist, Über die Behandlung von Lupus mit Röntgenstrahlen. Finska Läkaresällskapets Handlingar, Bd. XLVI, p. 239. Ref.: Zentralbl. f. Chir. 1905, Nr. 33, S. 872.

Mackee, X-ray treatment of a case of lupus vulgaris of nose, lip and palate. New York, Dermatological Society, Oct. 1905. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. X, Nr. 11, p. 311.

Moberg, Ludwig, Stockholm, Behandlung des Lupus erythematodes mit Röntgenstrahlen. Arch. f. Dermat. u. Syph., Bd. CVII. Ref.: Münchener med. Wochenschrift 1911, Nr. 46, S. 2466.

Morgan, David, Lupus and rodent ulcer coured by the X-rays. Edinburgh Medico-Chir. Soc., 5. II. 1902. Ref.: Lancet 1902, Vol. I, p. 520.

Morris, Malcolm, London, Further remarks of Finsen's light and X-ray treatment in lupus and rodent ulcer. Brit. med. Journ., 31. V. 1902. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1902, Vol. VI, Nr. 6, p. 107.

— The Roentgen rays in the treatment of lupus. Lancet 1904, Vol. II, p. 1131.

— Treatment of leprosy by Roentgen rays. Royal Soc. of med. dermatol. Section, Nov. 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIII, Nr. 106, p. 356.

Morris, Malcolm and **Dore,** Die Röntgenbehandlung bei Lupus und anderen Hautkrankheiten. Brit. Med. Journ., 6. VI. 1903. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 32, S. 1398.

Neißer, Demonstration mit Röntgenstrahlen behandelter Lupuskranker. Schles. Gesellsch. f. vaterländ. Kultur, 20. V. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1898, Bd. II, Heft 3, S. 114.

Neumann-Wien, Lupus erythematosus. Wiener Dermatol. Gesellsch. 1900.

— Wirkung der Radiotherapie bei Lupus. K. k. Gesellsch. der Ärzte, Wien, 26. X. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 134.

Newman, Showed three cases of lupus which had been treated for long periods with the X-rays with no improvement. Glasgow Medico-Chirurg. Soc., 18. III. 1904. Ref.: Lancet 1904, Vol. I, p. 997.

Nobl, G., Wien, 115 Röntgenbestrahlungen bei Lupus erythematosus. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 6. XI. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 156.

Opitz-Stettin, Über Lupusbehandlung mittels Röntgenbestrahlung. Wissenschaftl. Verein der Ärzte, Stettin, 6. X. 1903. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1904, Nr. 7, S. 179.

Pels-Leusden, Röntgenbehandlung und Finsenbelichtung von Lupus und Tumoren. Gesellsch. der Charitéärzte, Berlin, 14. VII. 1904. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1904, Nr. 35, S. 1302 und Berliner klin. Wochenschr. 1904, Nr. 38, S. 1014.

Pernet-Zürich, Histology of X-ray ed lupus vulgaris. Lancet 1902, Vol. II, p. 672.

Pirie, G. A., The X-rays in treatment of lupus. Forfarshire Med. Assoc., 2. XI. 1905. Ref.: Lancet 1905, Vol. II, p. 1479.

Pusey, Allen, Chicago, Lupus healed with Roentgen rays. The Journ. of the Amer. Med. Assoc. 1901, Nr. 23. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 1, S. 7.

— Über einen Fall von diffusem Lupus, wo nach 30 Röntgenbestrahlungen eine schwere Dermatitis entstand, die rasch heilte. Buffalo Med. Journ., Jan. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 6, S. 274.

Pusey and **Smith,** Lupus. Buffalo Med. Journ., Jan. 1901, Nr. 1.

Rankin, J. C., Report on the X-ray treatment of lupus at the Royal Victoria Hospital, Belfast. Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 2, p. 40.

Reines-Wien, Über die kombinierte Resorpin- und Röntgenbehandlung des Lupus vulgaris nach Ehrmann. Berliner klin. Wochenschr. 1906, Nr. 35, S. 1161.

Riehl-Wien, Demonstration eines Kranken mit ausgedehntem Lupus, bei dem sich am Halse ein scharf begrenztes Karzinom vorfindet. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 15. VI. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 251.

Rodmann, The Roentgen rays in lupus. Lancet 1901, Vol. II, p. 1330.

Róna-Budapest, 7 Lupusfälle. K. Gesellsch. der Ärzte, Budapest, 9. XI. 1899. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 224.

Rudis-Jicinsky-Iowa, Lupus treated by X-rays. The Amer. X-Ray Journ., Okt. 1898, Nr. 4, p. 23.

Schell, A propos du traitement du lupus par le tube de Crookes. Arch. d'électr. méd. et cliniques, 15. XII. 1900, 8. Jahrg., Nr. 96. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 140.

Schiff-Wien, Beeinflussung durch Röntgenstrahlen bei Lupus erythematosus. Bericht, daß er Epilationen mit Erfolg mit Röntgenstrahlen gemacht habe. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 11. XI. und 14. XI. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1899, Bd. II, Heft 3, S. 117.

— Die Behandlung des Lupus erythematosus mit Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 4, S. 135.

— Demonstration einiger Fälle von Lupus vulgaris. Stellt ein seit 22 Jahren bestehendes Epitheliom am Jochbogen vor, das nach 73 Röntgensitzungen vollständig ausgeheilt wurde. Wiener Dermatol. Gesellsch., 4. XII. 1901 und 14. V. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 104.

— Sur le traitement du lupus. Journ. de la physiothérapie 1903, Nr. 1.

— Lupus der Nase mit Röntgenstrahlen behandelt. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 9. II. 1906. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1906, Nr. 8, S. 377.

Schmidt, H. E., Berlin, Demonstration eines durch Röntgenstrahlen geheilten Falles von Ulcus rodens, ein durch Radiumstrahlen gebessertes kleines Angiom und einen Fall von Lupus vulgaris. Berliner Dermatol. Gesellsch., 13. XII. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 66.

Scholefield, The Roentgen rays in lupus. West Kent Med.-Chirurg. Society, 5. X. 1900. Ref.: Lancet 1900, Vol. II, p. 1140.

Scholtz-Königsberg (Breslau), Die Behandlung des Lupus vulgaris. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung 1907, Nr. 21.

Schwarz, Gottwald, Wien, Demonstration eines mit Röntgenstrahlen geheilten Falles von Skrofuloderma. Wiener Dermatol. Gesellsch., 24. I. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 253.

Sequeira, James H., London, The comparative value of the old and new methods of treatment of lupus vulgaris and certain other skin diseases. Brit. Med. Journ., 15. X. 1904 and Dermatology Wednesday, 25. VII. 1904. Ref.: Lancet 1904, Vol. II, p. 608.

Sjögren-Stockholm, Die Röntgentherapie bei Lupus erythematodes, Kankroid und Ulcus rodens. 73. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Hamburg, 22. bis 29. IX. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. V, Heft 1, S. 37.

Smith-Noble, Lupus vulgaris of fifteen years standing successfully treated and cured by exposure to X-ray. Zentralbl. f. Chirurgie 1901, Nr. 9.

Sonnenburg-Berlin, Mit Röntgenstrahlen behandelte Fälle von Gesichtslupus. Bilder von Kniescheibenbrüchen. Freie Vereinigung d. Chirurgen Berlins, 10. I. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 6, S. 242.

Spiegler-Wien, Demonstration einiger Fälle von Lupus vulgaris tumidus et exulcerans und Alopecia areata. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 8. VI. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1900, Bd. III, Heft 6, S. 225.

Squance, The Roentgen rays in lupus. Lancet 1901, Vol. II, p. 1332.

Startin, James, On X-rays in the treatment of lupus and rodent ulcer. Lancet 1901, Vol. II, p. 144.

— Die Behandlung des Lupus und des Ulcus rodens mit Röntgenstrahlen. Journ. of Mental Science, Juli 1901. Ref,: Münchener med. Wochenschr. 1901, Nr. 43, S. 1715.

Stenbeck-Stockholm, Om behandling af lupus med Röntgenstralar. Hygiaea, Jahrg. 1899, Nr. 1, p. 568. Svenska Läkaresällsk. Förh. Jahrg. 1899, p. 5.

— Fall af lupus behandlat med Röntgenstralar. Svenska Läkaresällsk. Förh. 6, Jahrg. 1899, p. 110.

Stephenson, Tuberculosis of the conjunctiva cured by X-rays. Brit. Med. Journ., 6. VI. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 273.

Stuertz, Hr., Metz, Röntgenbestrahlungen von erfolgreich behandelten Lupuskranken. Militärärztl. Gesellsch., Metz, 21. XI. 1907. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 23, S. 1116.

Swales, Zwei Fälle von Lupus vulgaris, die erfolgreich mit reiner Urea und X-Strahlen behandelt wurden. Lancet 1902, Vol. I, p. 658. Ref.: Münchener med. Wochenschrift 1902, Nr. 23, S. 977.

Terzaghi, Studii degli effetti dei raggi Roentgen su alcune verruche cutanee e sul lupus eritematosus. Giornale italiano della malattie veneree e della pelle 1909. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 12, S. 419.

Tomasczewski, Röntgenuntersuchungen von Hauttuberkulose, Lupus der äußeren Nase und von Tuberculosis verrucosa cutis. Schlesische Gesellsch. f. vaterländ. Kultur, Breslau, 17. I. 1902. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 8, S. 63.

Tomkinson-Glasgow, Behandlung des Lupus mit Röntgenstrahlen. Brit. Med. Journ. 1907, Nr. 2437. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1907, Nr. 39, S. 1615.

— A method of treating lupus vulgaris. Brit. Med. Assoc., 1. VIII. 1907. Ref.: Lancet 1907, Vol. II, p. 457.

— X-rays in the treatment of cutaneous tuberculosis. (Hauttuberkulose.) Practitioner, Juni 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 183.

Ullmann-Wien, Demonstration einer Tuberculosis verrucosa cutis. Wiener Dermatol. Gesellsch., 27. V. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 41.

— Vorstellung eines mit etwa 30 Lupusknötchen behafteten Mannes. Wiener Dermatol. Gesellsch., 21. XI. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 130.

Urbanowicz, Über Versuche mit der Behandlung Leprakranker mit Röntgenstrahlen. Dermatol. Ztschr., Okt. 1906. Ref.: L.-A. d. Berliner klin. Wochenschr. 1907, S. 16.

Wadker, The Roentgen rays in favus and lupus. Edinburgh Med.-Chir. Society, 20. XII. 1899. Ref.: Lancet 1900, Vol. I, p. 27.

— Zur Behandlung des Lupus vulgaris mit Röntgenstrahlen. Scottish Med. and Surg. Journ., Mai 1902. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1902, Nr. 29, S. 1234.

Werther-Dresden, Lupus durch Strahlenbehandlung geheilt. Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde zu Dresden, 28. XI. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 342.

Wichmann, Paul, Hamburg, Die Organisation einer systematischen Bekämpfung des Lupus, eine soziale Notwendigkeit. Referat für die erste Lupuskommission des deutschen Zentralkomitees zur Bekämpfung der Tuberkulose. Deutsche med. Wochenschr. 1906, Nr. 13.

— Behandlungsergebnisse in der Lupusheilanstalt für Kranke der Landesversicherungsanstalt der Hansastädte. Versamml. der Heilstätten- u. Vertrauensärzte d. Landesversicherungsanstalt d. Hansastädte, Lübeck, Nov. 1907.

— Über Hautlupus. Ärztlicher Verein in Hamburg, 4. II. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 48.

— Lupusbehandlung. Tuberkulose-Ärzteversamml. München, 15. und 16. VI. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 49.

— Über Dauerheilung des Lupus vulgaris durch Behandlung mit Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 127.

— Die Behandlung des Lupus und ihre Ergebnisse. Med. Klinik 1908, Nr. 28.

— Ulzeröse Hauttuberkulose. Ärztlicher Verein in Hamburg, 6. IV. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 277.

Wild-Zürich, A preliminary not on the treatment of lupus and Roentgen rays. Med. Chronicle, Dez. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 228.

Wilkinson, Leprosy in the Philippines with an account of its treatment with the X-ray. (Lepra.) Journ. of the Amer. Med. Assoc. 1906, Vol. V—XII. Ref.: Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 1, S. 69.

Williams, E., The Roentgen ray treatment of lupus. Amer. Journ. of Dermatol., March 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XI, Nr. 9, p. 269.

Wills, Eighty cases of lupus vulgaris. Bristol. Med.-Chir. Journ., Juni 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 69.

Winckler, Ernst, Bremen. Die Verbindung der Röntgentherapie mit der Franklinisation in der Behandlung des Lupus vulgaris. Monatschr. f. prakt. Dermatol. 1907, Bd. XLV. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 192.

Woods, A case of lupus erythematosus cured by the X-rays. The Amer. Journ. of the Med. Scienc., Dez. 1901. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1902, Nr. 3, S. 55.

Worral, Notes on lupus, rodent ulcer and other cases treated by X-rays. Med. Electrology and Radiology, Juli 1906. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 3, S. 130.

Wynn, Frank B., Three cases of skin tuberculosis, presenting, unusual features, healed by X-ray therapy. Amer. Journ. of Dermatol., March 1906. Arch. of Physik. Therap., May 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 6, p. 182.

v. Ziemssen-München, Lupusbehandlung mit Röntgenstrahlen. Ärztl. Verein München, 8. VI. 1898.

T. 4. f.) Röntgentherapie der karzinomatösen und sarkomatösen Hauterkrankungen.

Albers-Schönberg-Hamburg, Kankroid der Nase. Ärztlicher Verein in Hamburg, 1. XI. 1904. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 46. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 2, S. 132; Heft 6, S. 448.

— Zur Therapie der Sarkome der Kopfhaut. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 168.

— Die Röntgentherapie der Hautsarkome. Ärztlicher Verein in Hamburg, 31. X. 1905. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 45, S. 2204.

— Demonstration eines Patienten mit durch Röntgenstrahlen geheiltem Hautsarkom. Ärztlicher Verein in Hamburg. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1905, Bd. IX, Heft 4, S. 297.

— Beitrag zur Therapie der Sarkome. Zentralbl. f. Chirurgie 1906.

— Vorstellung eines 65jährigen Mannes mit umfangreichem Kankroid. Ärztlicher Verein in Hamburg, 16. X. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 248.

— Sarkome und Karzinome der Haut im Röntgenverfahren in der Chirurgie. Elektrizität und Licht in der Medizin, R. Kutner, Verlag von Gustav Fischer in Jena 1909. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung 1907, Nr. 7; 1909, Nr. 7.

Allen, C. W., Radiotherapie in cancer and skin diseases. New York County Medical Association. Ref.: Lancet 1902, Vol. II, p. 252.

— Cutaneous epithelioma treated by the Roentgen rays. New York med. Record, 25. I. 1902. Ref.: Lancet 1902, Vol. I, p. 763.

— The cure of cancer be the use of X-ray. Boston med. and surg. Journ., 25. VI. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 49.

Bagge, J., Göteborg, Mitteilungen über Behandlung von Cancer mit Röntgenbestrahlung. Ref.: Hyg. Medicin a farmaceutisk manadsckrift 1905, Nr. 2, p. 171 (5).

Balzer et **Fleig,** 9 Fälle von Epitheliom. Société française de dermatol. et de syphiligr., 15. III. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 300.

Béclère-Paris, Un cas d'épithélioma végétent de la région temperomaxillaire guéri par la roentgenothérapie. Société méd. des hôpitaux de Paris, 10. VI. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 73.

Bélot-Paris, Traitement des épithéliomas cutanés par les rayons X-technique. Annales de dermatologie et de syphil. février 1904.

— Treatment of diffuse cutaneous sarcoma premycosis and mycosis fungoides by radiotherapy. Arch. of the Roentgen Ray 1904, Vol. IX, Nr. 7, p. 139.

— Traitement du mycosis fungoide par la radiothérapie. Presse méd., 22. IV. 1905.

— Behandlung der Epitheliome mittels Auskratzen und Bestrahlung. Bull. de la soc. de radiologie de Paris mars 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 236.

Bélot, J. et **Chapéron,** Traitement des épithéliomas par le grattage et la radiothérapie. III. Congrès intern. de radiologie mars 29. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 150.

— Die Behandlung der Hautepitheliome. Arch. d'électr. méd., Nr. 293, Sept. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, S. 300.

Berdez, Le traitement des cancers et de certaines manifestations de la tuberculose par les rayons de Roentgen. (Krebs u. Tuberkulose.) Revue méd. de la Suisse romande, 20. XII. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 167.

v. Bergmann-Berlin, Behandlung von Kankroiden. Berliner med. Gesellsch., 21. X. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 155.

v. Bergmann und **Schlesinger,** Die Epitheliome und ihre Behandlung. V. Intern. Dermatologenkongreß. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 283.

Bergonié-Bordeaux, Cancroide de la paupiére et de l'orbite traité avec sussès par la

radiothérapie. (Augenlidkrebs.) Soc. de méd. et de chir. de Bordeaux, avril, et journ. de méd. de Bordeaux, avril, et arch. d'électr. méd., 25. IV. 1904.

Bettmann-Heidelberg, Mycosis fungoides. Naturhist.-med. Verein in Heidelberg, 30. XI. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 376.

de Beurmann, Traitement du mycosis fungoides par le radium et par les rayons X. Pariser Soc. franc. de dermat. et de syphil., 7. XI. 1907. Ref.: La presse méd., Nr. 92, 13. XI. 1907 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 200.

Bizard, Die Behandlung der Epitheliome der Haut. Progrès méd. 1907, Nr. 6. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 4, S. 164.

Bolloan, Bericht über einen Fall von Kankroid der Nase mittels Röntgenstrahlen. Weekblad van het Nederl. Tijdsch. v. Geneesk. 1901, Nr. 12. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 14, S. 82.

Bordier, H., Lyon, Die Behandlung von Epitheliomen. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 404.

— Les effets de la teinte IV. de mon chromoradiomètre dans le traitement des épithéliomas de la face. Arch. d'électr. méd., Nr. 299, 10. Dec. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 413.

— Présentation de deux malades atteints d'épithéliomas guéris par un séance de radiothérapie. Lyon méd. 1911, Nr. 16. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 409.

Bormet, Epithélioma du nez, guéri par la radiothérapie. Société des secours médicaux de Lyon, Lyon méd. 1908, Nr. 4. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 12, p. 527.

Bouchacourt, Traitement des cancers des muqueuses par l'endodiathérapie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 170.

Bouchet, Sur un cas d'épithélioma cutané de la région temporofrontale, guéri par application des rayons X. Bull. de l'acad. de méd., 68. ann., 3. ser., Nr. 27. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1905, Nr. 41, S. 1099.

Brändle, E., Behandlung der Granulosis rubra nasi mit Röntgenstrahlen. Dermatol. Ztschr., Bd. XVIII, Heft 11. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 50, S. 2351.

Brandt, Ch., Gesichtskankroide. Med. Gesellsch. zu Magdeburg, 29. IV. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 275.

Brosius, Late results of Roentgenization in epithelioma. The Arch. of Pyhsiolog. Therapy, Okt. 1906. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 43.

Carrier, E., Detroit, Demonstration eines Falles von Mycosis fungoides mit X-Strahlen. The Journ. of Cut. Diseas. Includ. Syph., Febr. 1904. Ref.: L.-A. d. Berliner klin. Wochenschr. 1904, S. 49.

✲**Chapéron,** Traitement des épithéliomas cutanés par le grattage et la radiothérapie. G. Steinheil, Paris 1910.

Chinton, E., Brest, Contribution à une technique meilleure de la radiothérapie des épithéliomas cutanés. Arch. d'électr. méd., 25. VII. 1911, Nr. 306, p. 252. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 411 und Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 7, S. 277.

— Radiotherapie der Hautepitheliome. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 2, S. 111.

Chirivino, Röntgenotherapeutischer Versuch bei Hautsarkomatose. Giornale internaz. delle Science mediche t. XXVIII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 79.

Chutton-Brest, Röntgenbehandlung der Hautepitheliome. Arch. d'électr. méd. 1906, Nr. 193. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 3, S. 127.

Clunet et **Raniot**-Lapointe, Action des rayons X sur les épithéliomas malpighiens. Pariser Société méd. des hôpitaux. Ref.: La presse méd. ,4. VIII. 1909, Nr. 62 u. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 11, S. 407.

Comas und **Prio**-Barcelona, Mitteilung über einen Fall von Gesichtskrebs, geheilt mittels Röntgenbestrahlung. Instituto Médico Farmaceutico de Barcelona, Jan. 1902.
— Vorzeigung eines Falles von Krebsgeschwür der Wange, geheilt mittels Röntgenstrahlen. Real. Academia de Medicina y Cirugia de Barcelona, 3. II. 1902.
— Un caso de epitheliome de la cara, curado con los rayos Roentgen. Revista de Médicina y Chirurgia, Barcelona, Sept. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1903, Bd. VI, Heft 4, S. 214.
— Ein Fall von ulzeriertem Epitheliom der Nase, geheilt mittels Röntgenbestrahlung. Academia y Laboratorio de Ciencias Médicas de Cataluña, 10. II. 1904.
— Gesichtskrebs, geheilt durch Röntgenbestrahlung. Instituto Médico Farmaceutico de Barcelona, Mai 1904.
— Rezidiviertes Epitheliom der Lippe, geheilt mittels Röntgenbestrahlung. Real. Academia de Medicina y Cirugia de Barcelona, 18. V. 1904.
— Die Röntgenstrahlen bei der Behandlung von Krebskrankheiten. Ergebnisse und Indizierung derselben. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I.
— Epitheliomafälle, durch Röntgenbehandlung geheilt. Academia y Laboratorio de Ciencias Médicas de Cataluña, 25. X. 1905.
— Recidiva de cancer del labio curado con los rayos Roentgen. Revista de Medicina y Cirugia 1906, Nr. 4, p. 147.
— Multiples Epitheliom des Gesichtes, durch Röntgenbehandlung geheilt. Academia y Laboratorio de Ciencias Médicas de Cataluña, 29. I. 1908.
— Ulzeriertes Epitheliom des Augenlides, geheilt mittels Röntgenstrahlen. Revista de Medicina y Cirugia, Nr. 4, April 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIII, Heft 6, S. 427.
— Verspätetes Rezidiv eines Lippenepithelioms, geheilt durch Röntgentherapie. Revista de Ciencias Médicas de Barcelona, Nr. 8, Aug. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 6, S. 428.
Contamin, M. A., Wirkungen der Röntgenstrahlen auf Mäusekarzinome. Journ. de physiothérapie, Nr. 84 et Acad. des sciences. 27. XII. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 2, S. 123.
— Immunisation contre le cancer de la souris inoculée avec des tumeurs modifiées par les rayons X. (Mäusekarzinom.) Pariser Académie des sciences, 10. I. 1910. Ref.: La presse méd., Nr. 7, 22. I. 1910.
Cornil, M., The Roentgen rays in cancer. Academy of Med., 25. VI. 1903. Ref.: Lancet 1903, Vol. II, p. 130.
Costa, Novedades en rayos X. Tratamiento del epitelioma con los rayos X. Nuevas tendencias de la terapéutica. Revista de la sociedad médica Argentina, Bd. XI, p. 85, 135, 234. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 50.
Danlos, Über Mißerfolge bei Behandlung der Hautkarzinome mit Röntgenstrahlen. Société méd. des hôpitaux (Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 29). Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 3, S. 212.
Denti, Die Röntgentherapie bei den Hautepitheliomen im allgemeinen und der Lider im besonderen. 19. Versamml. d. Italien. ophthalmol. Gesellsch. zu Parma, 1. bis 4. X. 1907. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung, Bd. XII, Heft 3, S. 108.
Dominici and **Boog,** Epithelioma of the lower lip treated by the X-rays of Radium. La presse méd., 21. XI. 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIII, Nr. 104, p. 285.
Dominici et **Cheron,** Sur la technique du traitement des Cancers superficiels et des cancers profonds. Journ. de radiologie (Belge) 1910, vol. IV, p. 478.
Dubois-Havenith, Erfolg mit Röntgenstrahlen bei Mycosis fungoides. Presse méd. Belge, 15. V. 1904. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1904, Nr. 35, S. 1641.
— Présentation d'une vaste épithéliome du cuir chevelu. (Epitheliom der behaarten Haut.) Annales de la société médico-chirurgicale du Brabant 1908, Nr. 12. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 1, p. 67.

Dunham-Cincinnati, Röntgentherapie der Hautkrebse des Gesichts. Amer. Roentgen Society, Jahresversamml., 29.—31. VIII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 375.

— Die individuelle Behandlung des Epithelioms. Amer. Quarterly of Roentgenology 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 300.

— The value of the X-ray in superficial epitheliomata. The Lancet Clinic., 28. VIII. 1909. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 113, p. 231, Dez. 1909.

Eijkman-Scheveningen, Krebs und Röntgenstrahlen. Zentralbl. f. Chirurgie 1902, Nr. 35.

Fischer, J. F., Kopenhagen, Behandlung von Hautkarzinom mit Röntgenstrahlen. Nordisk Tidsschrift for Ter. 1905—1906, Bd. IV, Heft 6, S. 161. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 4, S. 163.

Fischer und **Schon,** Angiosarcoma maxillae inferioris, mit Röntgenstrahlen behandelt. Nordisk, Tidsschrift for Therapi, 3. Jahrg., p. 229. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1906, Nr. 39, S. 1070.

Fitzgerald-Powell, The Roentgen rays in the treatment of epithelioma. Laryngological Soc. of London, 13. I. 1905. Ref.: Lancet 1905, Vol. I, p. 231.

Forssell-Stockholm, Über Fulguration und Röntgenbehandlung des Hautkrebses. Allgem. Schwed. Ärztl. Zeitung 1908, Nr. 51 und 52, S. 924—945 und 963—975.

— Über Röntgenbehandlung von Hautkrebs. 8. Versamml. des nordischen chirurg. Vereins in Helsingfors vom 19.—21. VIII. 1909. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1909, Nr. 41, S. 1414.

Foveau de **Courmelles**-Paris, On the treatment of cancer by X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Nr. 6, Vol. XI, p. 159.

Frank, E. R. W., Fall von Karzinom des Penis. (Röntgentherapie.) Hufelandsche Gesellsch. in Berlin, 11. II. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 144.

Freund-Wien, Radio-therapy in Cancer and Skin diseases. The Brit. Med. Assoc., 30. VIII. 1902. Ref.: Lancet 1902, Vol. II, p. 329.

— Günstiger Erfolg der Röntgenstrahlen bei Knochenkaries und Epitheliom sowie bei Menstruation. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 28. IX. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 284.

Friedlander, Treatment of rodent ulcer by X-ray. California State-Journ. of Med., Aug. 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XII, Nr. 92, p. 293.

Frohwein-Kiel, Bei einem Basalzellenkarzinom und 4 Ulcera rodentia gute Erfolge mit Röntgenbehandlung. Med. Gesellsch. zu Kiel, 3. II. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 297.

Gagnièr et **Marquès,** Résultats de la radiothérapie: 1. dans un cas d'épithelioma cutané, 2. dans un cas de lupus hypertrophique. Arch. d'électr. méd., Nr. 195, p. 599. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 197.

Gamlen, H. E., X-ray treatment of epithelioma of the tongue. Arch. of the Roentgen Ray 1903, Vol. VII, Nr. 6, p. 97.

— The X-rays in the treatment of superficial cancer. Arch. of the Roentgen Ray 1903, Vol. VIII, Nr. 7, p. 111 und Nr. 8, p. 128.

— The X-rays in rodent ulcer. Northumberland and Durham Med. Soc., 12. II. 1903. Ref.: The Lancet 1903, Vol. I, p. 591.

Gaston und **Decrossas,** Über Gesichtshautkrebs. Soc. franç. de dermatol. et syphiligraphie, 1. III. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 189.

— Dangers de la radiotherapie dans le traitement de l'épithelioma cutané. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 197.

— Über 57 Fälle von Epitheliom. Soc. franç. de dermatol. et syphiligraphie, 15. III. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 300.

Gavazzeni, Ein Fall von primärem Epitheliom der Conjunctiva palpebrarum, behandelt und geheilt mittels Röntgenstrahlen. Giornale di Elettricità medica 1908, Vol. I. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 1, S. 41.

Girdwood, A case of rodent ulcer treated by the X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 4, p. 112.

Gocht, H., Halle, Behandlung der karzinomatösen und sarkomatösen Hauterkrankungen. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 443.

Grubbe-Chicago, Treatment of epithelioma with X-rays. Amer. Roentgen Society, Dez. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 266.

Guilleminot-Paris, Sur un cas de cancer ulcéré du sein traité par les rayons X et quelques observations relatives au traitement des carcinomes et épithéliomes par les rayons X. Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences, août 1904.

Hagenbach, Heilung von Krebs. Med. Gesellsch. Basel, 21. X. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 223.

Hahn-Hamburg, Ein kasuistischer Beitrag zur Behandlung bösartiger Neubildungen mit Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VII, Heft 2, S. 102.

— Röntgentherapie bei malignen Neubildungen. Ärztlicher Verein in Hamburg, 20. X. 1903. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 44, S. 1939.

— Erfolg der Röntgentherapie bei ausgedehntem Ulcus rodens des Gesichts. Münchener med. Wochenschr. 1904, S. 1985.

Hall-Edwards-Birmingham, The Roentgen rays in the treatment of cancer. Arch. of the Roentgen Ray 1902, Vol. VII, Nr. 3, p. 45.

— Epithelioma of lower lip. Arch. of the Roentgen Ray 1902, Vol. VII, Nr. 3, p. 49.

— A case of rodent ulcer treated with X-rays. Arch. of the Roentgen Ray, Juni 1902.

— A case of epithelioma of the nose treated with the X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1903, Vol. VIII, Nr. 6, p. 98.

— The X-ray in the treatment of rodent ulcer. Treatment, Juni 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 50.

— Combined surgical procedure and X-rays in the treatment of rodent ulcer. Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 4, p. 101.

Haret-Paris, Traitement radiothérapique des cancers. Congrès de Grenoble, août 1904.

van Harlingen, Du traitement de l'épithélioma. Journ. of cutan. Disease Togot. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 196.

Harris, Some statistics of X-ray treatment in rodent ulcer and carcinoma. The Brit. Med. Journ. 1907, Nr. 2437, p. 644. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 11, S. 403.

— Statistics relating to some cases of lupus and rodent ulcer treated by the X-rays and zinc ions. Brit. Med. Assoc., 2. VIII. 1907. Ref.: Lancet 1907, Vol. II, p. 458.

Harrison and **Wills,** Remarks on the light-treatment of lupus and rodent ulcer. Bristol Med.-Chir. Journ., März 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 49.

Härting-Berlin, Über Hautkarzinome. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 132.

Hauchamps-Brüssel, Technique de la radiothérapie pour l'épithéliomatose cutanée. Journ. méd. 1905.

Herxheimer-Frankfurt a. M., Röntgenbestrahlungen von Hautkarzinomen. Intern. Dermatologenkongreß, Berlin, 12. IX. 1904. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1904, Nr. 43, S. 1138.

— Kleinknötchenförmige Mycosis fungoid. Wissenschaftl. Vereinigung am städt. Krankenhaus, Frankfurt a. M., 2. II. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIV, Heft 2, S. 139.

Herxheimer und **Hübner,** Günstige Erfolge der Einwirkung der Röntgenstrahlen auf Krebs. Intern. Konferenz f. Krebsforschung, Heidelberg, 25.—27. IX. 1906. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1906, Nr. 42, S. 2064.

— 10 Fälle von Mycosis fungoides mit Bemerkungen über die Histologie und Röntgentherapie dieser Krankheit. Arch. f. Dermatol. u. Syphilis, Bd. LXXXIV und LXXXV. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 2, S. 96.

Holding-Albany-New York, Therapeutischer Wert der Röntgenstrahlen bei bösartigen

Geschwülsten. Albany Med. Annals, Febr. 1903. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1903, Nr. 16, S. 485.

Holland, Charles Thurstan, Liverpool, Note on the X-ray treatment of malignant growth. Arch. of the Roentgen Ray 1904, Vol. VIII, Nr. 12, p. 220.

Holzknecht-Wien, Bemerkungen zur Technik der Röntgentherapie. Demonstration eines erfolgreich behandelten Falles von Pagetscher Krankheit. K. k. Gesellsch. der Ärzte, Wien, 13. XI. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 157.

— Die heutige Indikationsstellung in der Epitheliomtherapie. Halbmonatsschr. f. Haut- und Harnkrankheiten 1904.

Huber-Budapest, Das Ulcus rodens und dessen Röntgentherapie auf Grund von drei Fällen. Pester med.-chirurgische Presse 1906, Nr. 4 und 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 409.

— Heilung bei der Röntgenbehandlung von Epitheliomen und Ulcus rodens. I. Kongreß der ung. Gesellsch. f. Chirurgie, 1. und 2. VI. 1907. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1907, Nr. 37, S. 1098.

Hübner-Heidelberg (Frankfurt a. M.), Über die Röntgentherapie der Hautkarzinome. Intern. Konferenz f. Krebsforschung zu Heidelberg-Frankfurt a. M., 26. IX. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 298.

— Mit Röntgenstrahlen behandelter Fall von Mycosis fungoides. Ärztlicher Verein in Frankfurt a. M., 17. VI. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 2, S. 127.

Hybinette, Ein durch Röntgenisierung bedeutend gebesserter Fall von Mycosis fungoides. Dermatol. Gesellsch. in Stockholm, 11. I. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 374.

Jamieson-Glasgow, Rodent ulcer treated by the Roentgen rays. Edinburgh Med.-Chirurg. Soc., 18. XII. 1901. Ref.: Lancet 1902, Vol. I, p. 26.

Jefferiss, F. R., Disapperance of rodent ulcer under the application of the X-rays. Lancet 1905, Vol. II, p. 290.

Kanitz, Schwere Toxämie und Metastasenbildung nach Röntgenbehandlung eines Hautsarkoms. Med. Klinik 1909, Nr. 14. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1910, Nr. 48, S. 1190.

Knox, Epithelioma of the tongue with secondary growths in the glands of the neck and the liver treated by X-rays. The Lancet 1906, I, Vol. CLXX, p. 1755.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Kankroid. Köhler: Das Röntgenverfahren in der Chirurgie, 1911, S. 64.

Kopp, Mycosis fungoides. Ärztlicher Verein München, 25. V. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 377.

Lassar-Berlin, Zur Röntgentherapie des Kankroids. Berliner med. Gesellsch., 21. X. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 154.

— Vorstellung zweier Kranken mit Kankroiden der Lippe. Berliner med. Gesellsch., 27. II. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 128.

Lenglet et **Sourdeau**-Paris, Le curettage et la radiothérapie immédiate dans traitement du cancer épithélial superficiel. Société française de dermatologie et de syphiligraphie. Ref.: La presse méd., Nr. 12, 10. II. 1909 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 10, S. 368.

— Eine Statistik und einige Bemerkungen über die radiotherapeutische Behandlung des Epithelialkrebses, besonders des oberflächlichen Epithelialkrebses. Annales de dermatol. et de syph. février 1909. Ref.: Berliner klin. Wochenschr., 19. IV. 1909, S. 753.

— Curettage and immediate radiotherapy in the treatment of epithelioma. Lancet, 27. II. 1909, Vol. I, p. 654.

Leredde, M., Cancer ot the skin treated by the Roentgen rays. Academy of Med., Paris, 29. III. 1904. Ref.: Lancet 1904, Vol. I, p. 1085.

— Behandlung der Hautkrebse mit Röntgenstrahlen. Gazette des hôpitaux 1904, Nr. 38. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1904, Nr. 17, S. 644.

Leredde, M., Traitement des épithéliomes de la face. Pariser Société de thér., 8. I. 1908. Ref.: La presse méd., Nr. 4, 11. II. 1908 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 198.

— Les contre-indications de la radiothérapie dans les épithéliomes de la peau. Maladie de Paget, du mamelon et radiothérapie. Revue pract. des malad. cut. etc. t. V., Nr. 12, p. 361. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 196.

— Les indications et les contre-indications de la radiothérapie dans l'épithélioma de la peau. Revue pract. des malad. cut. etc., t. V, Nr. 3, p. 73 et Journ. de physiothérapie, Nr. 41. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 200.

Levy-Dorn-Berlin, Demonstration der Heilung eines Kankroids der Nase. Demonstration eines Apparates zum Schutze der gesunden Haut gegen Röntgenstrahlen. Berliner Verein f. innere Medizin, 30. XI. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 156.

— Heilung eines auf lupöser Grundlage entwickelten Hautkrebses durch Röntgenstrahlen. Berliner med. Gesellsch., 13. VI. 1904. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1904, Nr. 32, S. 859.

— Ein Kankroid auf lupöser Grundlage bei starkem Diabetes, behandelt mit Röntgenstrahlen. Berliner klin. Wochenschr. 1904, Nr. 38, S. 1006.

Levy et **Rive,** Quatre cas de cancer cutaner de la face aggravées par la radiothérapie. (Kankroidbehandlung.) Journ. méd. français, 15. II. 1908. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 8, p. 175.

Lexer, Erich, Jena, Über die Behandlung des flachen Hautkrebses. Therapie der Gegenwart 1908, Heft 1. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 195.

Löser-Frankfurt a. M., Über die Behandlung von Hautkarzinomen mit Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IX, Heft 2, S. 98.

Lundbeing, Herbert, Rodent ulcer treated by the Roentgen rays. Clin. Soc. of Manchester, 17. XII. 1901. Ref.: Lancet 1902, Vol. I, p. 94.

Lyster, C., London, The Roentgen rays in rodent ulcer and lupus. South West London Med. Society, 13. II. 1901. Ref.: Lancet 1901, Vol. I, p. 557.

Macleod, Granuloma pudendi tropicum treated by the Roentgen rays. Brit. Journ. of Dermatology, March 1907. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, Vol. XII, Nr. 87, p. 146.

Mayon, Stephan, Rodent ulcer treated by the Roentgen rays. Pathological Society of London, 2. Dez. Ref.: Lancet 1902, Vol. II, p. 1542.

Mayor, Lord, Lupus rodent ulcer and cancerous by the Roentgen rays. Lancet 1902, Vol I, p. 480.

Mcgavin, The Roentgen rays in the treatment of rodent ulcer. Clinical Society of London, 27. X. 1905. Ref.: Lancet 1905, Vol. II, p. 1331.

Meijers-Amsterdam, Behandlung von Hautkarzinomen mit Röntgenstrahlen. Nederlandsch Tijdschr. voor Geneeskunde 1904, Nr. 1, S. 2.

Merk-Innsbruck, Epitheliom an der äußeren Nase. Wissenschaftl. Ärztegesellsch. in Innsbruck, 14. XI. 1903. Ref.: Forschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 218.

Morton, W. J., New York, Treatment of cancer by the X-ray. Intern. Journ. of Surgery, Oct. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 167.

Müller-Dortmund, Über einen Fall von metastatischem Hautkrebs mit Bemerkung über die Röntgenwirkung auf karzinöses Gewebe. Allgem. med. Zentralzeitung 1908, Nr. 32. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 32 und 39, S. 1818.

Neideck-Limbach, Das Ergebnis der Behandlung einer kleinen Geschwulst, vermutlich eines minimalen Hautkrebses, mit Röntgenstrahlen. Med. Klinik 1909, Nr. 23. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 154.

Pearson, X-ray treatment of rodent ulcer. Arch. of the Roentgen Ray, Jan. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 166.

Penard, Marcel, 208 Fälle von Epitheliom. Société française de dermatologie et de

syphiligraphie, 15. III. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 300.

Pfahler-Philadelphia, Behandlung des Hautkrebses mit X-Strahlen. The Amer. X-Ray Journ., Okt. 1901.

— The treatment of cutaneous cancer by the X-rays. Annales d'électrobiol. 1901, p. 698. Therapeutic Gazette (Detroit), March 1902.

— The present status of the treatment of superficial carcinoma and tuberculosis by the X-rays. Philadelphia Med. Journ., 13. I. 1903.

— The treatment of epithelioma by Roentgen rays. Journ. of the Amer. Med. Assoc., LI, Nr. 20. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1908, Bd. XIII, Heft 5, S. 354.

— The treatment of epithelioma of the lips and mouth. Amer. Journ. of Dermatology 1910, Vol. XIV, Nr. 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 1, S. 74.

Pusey, Allen, Chicago, Bericht über einen enorm ausgedehnten Hautkrebs mit Krebsgeschwüren im Nacken. Hospital, 10. X. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 167.

— Epitheliomata treated by Roentgen rays. Journ. of the Amer. Med. Assoc., 5. X. 1907. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 94, p. 362.

— The Roentgen ray and epithelioma. Journ. of the Amer. Med. Assoc., Nr. 2, 11. I. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3, S. 215 und Heft 5, S. 368.

— The Roentgen ray treatment of epithelioma. Journ. of the Amer. Med. Assoc., Nr. 2, 11. II. 1908. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 7, S. 376.

— Roentgen ray in epitheliomata. Boston Med. and Surg. Journ. 1908, Vol. L, p. 100. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 5, S. 178.

Quirivino, Raggio di Roentgenterapia nella sarcomatosi cutanea. Giorn. intern. delle Scienze Med. 1906, Nr. 17. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1907, Jahrg. 28, Nr. 3, S. 103.

Raymond und **Chanvy,** Über die Behandlung eines Epithelioms der Vulva mit Röntgenstrahlen. Lyon méd. 1904, Nr. 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 226.

Rehn-Königsberg, Zur Behandlung der flachen Hautkarzinome. Verein f. wissenschaftliche Heilkunde zu Königsberg i. Pr., 7. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 143.

Riehl-Wien, Vorstellung eines Falles von Mycosis fungoides. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 15. V. 1903 und 13. XI. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. VII, Heft 1, S. 41 und Heft 3, S. 157.

— Demonstration eines 35jährigen Mannes mit ausgebreitetem idiopathischen, multiplen hämorrhagischen Hautsarkom. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 3. VI. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 6, S. 348.

Rinehart, Traitement de cancers épithélials de la peau et sycose non parasitique par les rayons X. (Hautkrebs.) Revue intern. d'électrothérapie 1902, Heft 2, p. 64.

— The use of the Roentgen rays in skin cancer. (Hautkrebs.) Amer. Journ. of the Med. Sciences, Juli 1902. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1902, Nr. 51, S. 1331.

Robinson, Some errors in the treatment of cutaneous cancer. (Hautkrebs.) Brit. Med. Assoc., 23. VIII. 1906. Ref.: Lancet 1906, Vol. II, p. 877.

Rodmann und **Pfahler**-Philadelphia, Über den Wert der Röntgenbehandlung bei oberflächlichen Epitheliomen und Tuberkulose. Kongreß der amer. Ärzte, Washington. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 43, S. 1901.

Rosenblatt-Odessa, Röntgenrefraktäres Ulcus rodens. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 115.

Roulot-Lapointe, Action des rayons X sur les épitheliomas malpighiens. Société méd. des hôpitaux, 31. VII. 1909. Sem. méd. 1909, p. 371. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 2, S. 76.

Rutherford, E., The Roentgen rays in rodent ulcer and lupus. (Fressende Geschwüre.) Northumberland and Durham Med. Soc. Ref.: Lancet 1901, Vol. II, p. 1046.

Schein-Budapest, Röntgenbestrahlung und operative Behandlung des Hautkrebses (ungarisch). Gyógyászat 1906, Nr. 49.

Schein und **Török**-Budapest, Die Behandlung des Hautkrebses mittels Röntgenstrahlen (ungarisch). Gyógyászat 1904, Nr. 16.

Schiff-Wien, Heilung von Epitheliom und Ulcus rodens mittels Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1901, Nr. 48, S. 1949.

— Demonstriert einen Patienten, der wegen eines rezidivierenden Epithelioms der Haut der Jochbeingegend mit bestem Erfolg mit Röntgenstrahlen behandelt worden war. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 8. XI. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 266.

— Heilung eines auf der Nase befindlichen Ulcus rodens durch Röntgenstrahlen. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 21. II. 1902. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1902, Nr. 9, S. 424.

— Ein durch Röntgenbestrahlung geheiltes Epitheliom des Nasenrückens. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1902, Nr. 9, S. 243.

— Über ein mit Röntgenstrahlen geheiltes Epitheliom. Wiener Dermatol. Gesellsch., 30. IV. 1902. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1902, Nr. 36, S. 927.

— Über einen mit Röntgenstrahlen geheilten Fall von Epitheliom. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 30. V. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 6, S. 361.

— Vorstellung eines Falles von Mycosis fungoides, welcher einer Behandlung mit Röntgenstrahlen unterzogen wurde. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 13. V. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 6, S. 347.

— Über Röntgenbehandlung des Epithelioms. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1906, Bd. X, Heft 4, S. 225.

— Über die Behandlung von Epitheliomen. III. Intern. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie zu Mailand, 5.—9. IX. 1906. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 4, S. 149.

— The treatment of epithelioma with Roentgen rays. The Lancet 1907, Vol. II, p. 1437.

— Treatment of epithelioma with Roentgen rays. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XII, Nr. 92, p. 276.

— Röntgenbehandlung von Mycosis fungoides. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 3. III. 1911. Ref.: Wiener klin. Rundschau 1911, Nr. 12, S. 187 und Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 7, S. 278.

Schmidt, H. E., Berlin, Demonstration eines durch Röntgenstrahlen geheilten Falles von Ulcus rodens, eines durch Radiumstrahlen gebesserten kleinen Angioms und eines Falles von Lupus vulgaris. Berliner Dermatol. Gesellsch., 13. XII. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 66.

— Demonstration einer Reihe röntgenisierter Fälle von Lupus, Favus, Ulcus rodens, Hautkarzinome und Prostatahypertrophie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1906, Nr. 16, S. 777.

— Kasuistischer Beitrag zur Röntgenbehandlung des Kankroids und des Karzinoms. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 128.

— Kasuistischer Beitrag zur Röntgentherapie der Kankroide und der Karzinome. Dermatologische Ztschr. 1908, Bd. XV, Heft 8. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 2, S. 127.

— Inoperables Sarkom der Hals- und Achseldrüsen, inoperables Sarkom der linken Tonsille mit Drüsenmetastasen, angiomatöser Tumor der linken Wange, erfolgreich mit Röntgenstrahlen behandelt. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 23.

— Röntgenrefraktäres Ulcus rodens. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 105.

Schourp und **Freund,** Ein Fall von Mycosis fungoides mit Berücksichtigung der Röntgentherapie. Dermatol. Zentralbl., März 1906. Ref.: L.-A. d. Berliner klin. Wochenschr. 1906, S. 64.

Schreiber und **Wendel,** Gesichtskankroide. Med. Gesellsch. zu Magdeburg, 29. IV. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 275.

Scott, J. N., Treatment of epithelioma by the X-ray. Journ. of Advanced Therapeutics, Jan. 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. X, Nr. 11, p. 310.

Senn-Chicago, Über Gesichtshautkrebs. Chicago Surg. Soc., 2. XI. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 128.

Sequeira, James H., London, A preliminary communication on the treatment of rodent ulcer by the X-rays. Brit. Med. Journ. 1901, Nr. 1, p. 332. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. V, Heft 2, S. 146.

— Röntgenstrahlen gegen Ulcus rodens. Brit. Med. Journ. 1903, p. 1307. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1904, Nr. 9, S. 398.

— Granuloma tropicum cured by X-rays. Transactions Royal Society of Med. 1908, Nr. 8, p. 92.

Sericke, Généralisation ganglionnaire un au après un cancroide de la lèvre traité par la radiothérapie. La presse méd. 1910, 7. Mai, Nr. 37. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 2, S. 80.

Sgobbo, Epiteliomi cutanei trattati con i raggi X. Giornale di Elettricità Medica 1906, IV. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 46.

Sjögren-Stockholm, Die Röntgentherapie bei Lupus erythematosus, Kankroid und Ulcus rodens. 73. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Hamburg, 22.—29. IX. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. V, Heft 1, S. 37.

Startin, James, A case of rodent ulcer treated with Roentgen rays. Arch of the Roentgen Ray 1901, Vol. VI, Nr. 1, p. 20.

— On X-rays in the treatment of lupus and rodent ulcer. Lancet 1901, Vol. II, p. 144.

— Die Behandlung des Lupus und des Ulcus rodens mit Röntgenstrahlen. Journ. of Mental Science, Juli 1901. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1901, Nr. 43, S. 1715.

Stenbeck-Stockholm, Tvenne fall af hudcarcinom behandlade med Röntgenstralar. (Hautkrebs.) Svenska Läk. Förh., Jahrg. 1899, p. 205.

— Fall af hudkräfta läkt efter behandling med Röntgenstralar. (Hautkrebs.) Svenska Läk. Förh., Jahrg. 1900, p. 129.

— Ein Fall von Hautkrebs geheilt durch die Behandlung mit Röntgenstrahlen. Mitteilungen a. d. Grenzgeb. d. Medizin u. Chirurgie, Jahrg. 1900, Nr. 3, S. 347.

— Deux cas de cancroide, guéris par les rayons de Roentgen. Congrès intern. d'électrobiologie, Jahrg. 1900, p. 347 et Annales d'électrobiologie, Jahrg. 1900, Sept.-Okt., p. 618.

— Fall af hudkräfta behandladt med Röntgenstralar. (Hautkrebs.) Svenska Läk. Förh., Jahrg. 1901, Nr. 1816, p. 162.

Stenbeck et **Bolleau,** Traitement du cancer de la peau. Arch. d'électr. méd., 15. VII. 1901, Nr. 103. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 4, S. 271.

Stiel-Köln, Demonstration eines durch Röntgenstrahlen geheilten Nasenkankroids. Versamml. Deutscher Naturforscher u. Ärzte in Köln, 22. IX. 1909. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1909, Nr. 17, S. 934.

Stover-Denver, Über Röntgentherapie des Lippenkrebses. Amer. Electrotherapeut. Assoc., Jahresversamml., New York, 19.—21. X. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 189.

Taylor-Liverpool, A case of rodent ulcer of the nose and eyelids treated with the X-rays. Lancet 1902, Vol. I, p. 1395.

— Cancerous affections of the skin treated by the Roentgen rays. Liverpool Med. Institution, 30. I. 1902. Ref.: Lancet 1902, Vol. I, p. 376.

— A case of mycosis fungoides treated successfully by the X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. X, Nr. 12, p. 332.

Thomson, Ulcerating surface over the site of the breast treated by the Roentgen rays. Med. Chirurg. Society of Edinburgh, 21. I. 1903. Ref.: Lancet 1903, Vol. I, p. 304.

Toulquier, Gesichtsepitheliome durch intensive Radiotherapie geheilt. Société française d'électrothérapie et de radiologie méd., 16. VI. 1910. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XII, Heft 11, S. 387.

Townsend, Demonstration eines geheilten Falles von Ulcus rodens. Cock Med. and

Surg. Society 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 5, S. 244.

Trimble, Epithelioma of the tongue treated by Roentgen rays. Journ. of Cutaneous Diseases, New York, Okt. 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 102, p. 215.

Tuffier et **Haret,** Epithelioma du sein ulcéré, non opéré, traité par la radiothérapie. Bull. et mém. de la société de chir. de Paris, vol. XXXI, p. 236. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 4, S. 305.

Turner, Dawson, Edinburgh, Rodent ulcer treated by the X-rays. (Epitheliombehandlung.) Edinburgh Med.-Chirurg. Society, 5. II. 1902. Ref.: Lancet 1902, Vol. I, p. 451.

— The treatment of cancer by phototherapy. (Epitheliombehandlung.) Edinburgh Med.-Chir. Society, Nov. 1902.

Turnure, Treatment of carcinoma, epithelioma etc. New York Med. Record, 7. I. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 273.

Vigouroux, Romain, Traitement du cancer. (Hautkrebs.) Arch. d'électr. méd., 25. III. 1908, Nr. 234. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 10, p. 355.

Vose and **Howe,** The effects of the Roentgen ray upon cancer. (Hautkrebs.) Albany Med. Annals, Okt. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 405.

Weik-Breslau, Röntgenbestrahlung der Hautkarzinome. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906. Bd. II.

— Zur Röntgentherapie karzinomatöser Hauterkrankungen. Ztschr. f. Elektrotherapie einschließl. der Röntgendiagnostik u. Röntgentherapie 1906, Heft 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 1, S. 68.

Weitz, Zur Röntgentherapie karzinomatöser Hauterkrankungen. Med. Sektion d. Schles. Gesellsch. f. vaterländ. Kultur, Breslau, 30. III. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 299.

Werther-Dresden, Über zwei Fälle von Mycosis fungoides. Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde zu Dresden, 24. III. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 191.

Willams-Chisholm, X-rays in the treatment of cancer. (Hautkrebs.) Lancet, 4. XI. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 308.

— X-rays in the treatment of cancer. (Hautkrebs.) Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 5, p. 134 and The Lancet 1906, Vol. II, p. 321.

Williams, Francis H., Boston, Erzielte Heilung bei Hautkrebs mittels X-Strahlen. Boston Med. and Surg. Journ., Vol. CXLIV, Nr. 14, 4. IV. 1901. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1901, Nr. 24, S. 395.

— Note on the treatment of epidermoid cancer by the Roentgen rays. (Hautkrebs.) Boston Med. and Surg. Journ. 1901, p. 66 and 329.

— Notes on the treatment of some forms of cancer by the X-rays. (Hautkrebs.) Trans. Assoc. Amer. Physicians 1901, p. 166—171.

— Treatment of certain forms of cancer by the X-rays. (Hautkrebs.) Journ. Amer. Med. Assoc. 1901, p. 688—691.

— Report of 107 cases of cancer treated with the X-ray. (Hautkrebs.) Amer. Roentgen Ray Society, Okt. 1907. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 94, p. 362.

— Early treatment of some superficial cancers, especially epitheliomas, by pure radium bromide rather than operation or X-rays. (Hautkrebs.) Med. Communications Mass. Med. Soc. 1908, p. 261—276.

— Report of hundred and seven cases of cancer treated with the Roentgen ray, with comments thereon. (Hautkrebs.) Journ. of the Amer. Med. Assoc. 1908, Nr. 8, p. 894—897. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1908, Nr. 32, S. 977 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 437.

Winternitz, Rudolf, Prag, Demonstration eines Falles von inveterierter Sykosis und eines seit 5 Jahren bestehenden Falles von Mycosis fungoides. Ver. deutscher

Ärzte in Prag, 1904, Sommersemester. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 285.

Winternitz, Rudolf, Prag, Über Mycosis fungoides. Wissenschaftl. Gesellsch. deutscher Ärzte in Böhmen, 23. V. 1906 und 20. VI. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 374 und Bd. XI, Heft 1, S. 66.

— Krankendemonstration (Mycosis fungoides); Indikationen für Röntgenbehandlung. Prager med. Wochenschr. 1906, Nr. 30.

Withe and **Burns,** The evolution of a case of mycosis fungoides under the influence of Roentgen rays. The Journ. of Cutaneous diseases, Mai 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 2, S. 121.

— The evolution of a case of mycosis fungoides and the influence of Roentgen rays. Publications of the Massachusetts General Hospital Boston 1907, Vol. I. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1908, Jahrg. 29, Nr. 4, S. 103.

Woodward, A case of epithelioma of the face. Journ. of the Amer. Med. Assoc. 1906, Vol. V—XII. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 1, S. 70.

Ziller, Alopecia areata. Tuberculosis verrucosa cutis. Mycosis fungoides. Lupus pernio. Würzburger Ärzteabend, 24. X. 1910.

T. 5. a) Röntgentherapie in der Gynäkologie (im allgemeinen).

Abel-Berlin, Röntgentherapie in der Gynäkologie. (Diskussionsbemerkung.) Verhandlungen d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 49.

Albers-Schönberg-Hamburg, Erfolg der Röntgentherapie auf dem Gebiete der Gynäkologie. Ärztlicher Verein in Hamburg, 3. XI. 1908. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 47, S. 2465 und Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 46, S. 2082.

— Zur Technik gynäkologischer Röntgenbestrahlungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 163.

— Röntgentherapy in Gynaecology. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 102, p. 196.

— Gynäkologische Bestrahlung, danach exitus. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 57. Diskussion.

— Indikationen für die gynäkologischen Röntgenbestrahlungen. Biolog. Gesellsch. Hamburg, 2. XI. 1909.

— The technique of Roentgen irradiation in gynaecology. Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIII, Nr. 106, p. 324.

— Die Röntgentherapie in der Gynäkologie. Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 19, S. 955.

— Gynäkologie und Röntgentherapie. Zentralbl. f. Gynäkologie 1909. Albers-Schönberg, Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, S. 278.

— Gynäkologische Röntgenbestrahlung. Zentralbl. f. Gynäkologie 1911, Nr. 27.

— Die Röntgentherapie in der Gynäkologie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 86 und 91.

— Gynäkologische Röntgenbestrahlungen. (Technik. Indikationen. Heilerfolge usw.). 1. Bericht: 1909. 2. Bericht: 1910. 3. Bericht: 1911. (Fortsetzungen folgen.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges., Bd. V, VI und VII.

Alexander, Béla, Budapest, Die Röntgentherapie in der Gynäkologie. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 90.

Bergonié et **Spéder,** Nouvelle contribution à la radiothérapie en gynécologie. Association française pour l'avancement des sciences, Dijon, 5. VIII. 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 362.

Deutsch, J., München, Radiotherapie bei Gebärmuttergeschwülsten. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 37, S. 1646.

Döderlein, A., Über Röntgentherapie in der Gynäkologie. Ärztlicher Verein München, 22. II. 1911. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 3, S. 172.

Eltze, H., Röntgenbestrahlung in der Gynäkologie. Zentralbl. f. Gynäkologie 1907, Nr. 51.

Faber, Alexander, Beitrag zur Röntgentherapie von gynäkologischen Leiden. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 2, S. 49; Heft 3, S. 81 und Heft 4, S. 133.

Fraenkel, Manfred, Charlottenburg, Röntgenstrahlen in der Gynäkologie. Therapie der Gegenwart 1910, Nr. 7. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 30, S. 1421.

— Sensibilisierungsversuche in der Gynäkologie und ein kleiner Hilfsapparat zur rationellen Anwendung der Röntgenstrahlen in der Frauenheilkunde. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 10, S. 337.

✲— Die Röntgenstrahlen in der Gynäkologie mit einem Ausblick auf ihren künftigen Wert für soziale und sexuelle Fragen. Richard Scholtz, Berlin 1911.

— Über Qualimeterstreifenversuche bei der gynäkologischen Behandlung mit Röntgenstrahlen. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 5, S. 181.

— Die Röntgenstrahlen in der Gynäkologie. (Sammelreferat.) Berliner klin. Wochenschrift 1911, Nr. 17, S. 760.

Freund-Straßburg, Die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Geburtshilfe und Gynäkologie. Deutsche med. Wochenschr. 1905, Nr. 17, S. 667.

Gauß-Freiburg i. Br., Röntgentherapie in der Gynäkologie. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 48.

— Die Tiefenbestrahlungen in der Geburtshilfe und Gynäkologie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 30.

— Die Röntgentherapie in der Gynäkologie. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 88.

— Neue radiotherapeutische Erfahrungen in der Gynäkologie auf Grund von 100 gutartigen Blutungen und Tumoren des Uterus. Zentralbl. f. Gynäkologie 1911, Nr. 10. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 13, S. 613.

— Weitere Erfahrungen über Wirksamkeit und Behandlungsdauer der gynäkologischen Röntgenbestrahlungen. Freiburger med. Gesellsch., 20. II. 1911. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 15. S. 719.

Gocht, H., Halle, Die Röntgentherapie in der Gynäkologie. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 443.

Griscou and **Pfahler,** The value of Roentgen therapy in gynaecology. New York Med. Journ. (25. Juni), 21. X. 1910. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 129, p. 437.

Haenisch-Hamburg, Die Röntgentherapie in der Gynäkologie. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 50. 1910, Bd. VI, S. 34 und 1911, Bd. VII, S. 90.

Hazleton-London, X-rays in gynaecology. Brit. Med. Journ., Aug. 1909 and Lancet, Vol. II, p. 468, 14. VIII. 1909.

Heynemann-Halle a. S., Röntgentherapie in der Gynäkologie. 14. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Gynäkologie, München, Juni 1911. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 28, S. 1335.

Immelmann-Berlin, Referat über gynäkologische Anwendung der Röntgenstrahlen. Ztschr. f. Fortbildungswesen, Kongreßbericht 1910.

Kelen, B., Budapest, Über Röntgenbehandlung in der Gynäkologie. Monatschr. f. Geburtshilfe u. Gynäkologie, Aug. 1911, Bd. XXXIV, Heft 2. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 34, S. 1574 und Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 47, S. 2517.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Die Röntgentherapie in der Gynäkologie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges., Bd. VI, 1910, S. 36. Diskussion.

Krause, Paul, Bonn, Die Röntgenbehandlung in der Gynäkologie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges., Bd. V, 1909 (cf. auch Diskussion). Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1909, Nr. 19, S. 869.

✲**Krause, P.** und **Reifferscheid,** Röntgentherapie in der Gynäkologie. Johann Ambrosius Barth, Leipzig 1911.

Krönig-Freiburg i. B., Moderne Behandlungsmethoden der Blutungen in der Geburtshilfe und Gynäkologie. Therapie der Gegenwart 1911, Nr. 1.

Leduc, Stéphan, Nantes, Sur les actions électrochimiques dans le traitement électrique des affections gynécologiques. Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences, Paris 1900 et Arch. d'électr. méd., 15. VIII. 1900.

Loose, G., Bremen, Die Röntgentherapie in der Gynäkologie. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 90.

Matthaei-Hamburg, Röntgenstrahlen in der Gynäkologie. Hamburger geburtshilfl. Gesellsch., 5. IV. 1910. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 12, S. 428.

Nemenow, M., Zur Technik der gynäkologischen Röntgenbestrahlungen. Ruskij Wratsch 1909, Nr. 24. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 227.

Rosenblatt-Odessa, Die Röntgentherapie in der Gynäkologie. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 88.

Runge, Ernst, Berlin, Die Verwendung der Röntgenstrahlen in der Geburtshilfe und Gynäkologie. Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 52, S. 2343.

Sänger-Hamburg, Die Röntgenstrahlen in der Gynäkologie. Monatschr. f. Geburtshilfe u. Gynäkologie 1896, Bd. III, Heft 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1898, Bd. I, Heft 2 und 3, S. 112.

Schieckele, G., Straßburg i. E., Kritischer Rückblick über die wichtigsten Fortschritte auf dem Gebiete der Geburtshilfe und Gynäkologie im Jahre 1910. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 12, S. 645.

Schücking-Pyrmont, Röntgenstrahlen in der Gynäkologie. Zentralbl. f. Gynäkologie 1896, Nr. 20. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1896, Nr. 21, S. 507.

Schultz, Frank, Berlin, Röntgentherapie in der Gynäkologie. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 50 und 1910, Bd. VI, S. 36, 38.

Sielmann-München, Die Röntgentherapie in der Gynäkologie. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 89.

Spaeth-Hamburg, Röntgentherapie in der Gynäkologie. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 50.

T. 5. b) **Röntgentherapie der Dysmenorrhagien.**

Fraenkel, J., Berlin, Métrorrhagies et radiothérapie. Semaine méd. 1908, p. 105. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 10, p. 354.

Fraenkel, Manfred, Charlottenburg, Günstige Beeinflussung von Periodenbeschwerden durch Röntgenstrahlen. Zentralbl. f. Gynäkologie 1908, Nr. 5.

— Über günstige Beeinflussung von Periodenbeschwerden aller Art. (Blutungen, Dysmenorrhöen usw.) durch Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft 1909, Bd. V, S. 37.

— Günstige Beeinflussung von Periodenbeschwerden und Frauenleiden durch Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 120.

— The beneficial influence of Roentgen irradiation in disturbances of the period and other diseases of women. Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 116, p. 310, März 1910.

Freund-Wien, Günstige Erfolge der Röntgenstrahlen bei Knochenkaries und Epitheliom sowie bei Menstruation. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 28. IX. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 284.

Göri-Nürnberg, Röntgenologisches zur Therapie der Menstruation. Nürnberger med. Gesellsch. u. Poliklinik, 6. IV. 1911 und Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 31, S. 1663.

Haret-Paris, Radio-therapy and the menorrhagia of the menopause. Bull. offic. de la soc. française d'électrothérapie, janv. 1911. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 131, p. 38.

Sarezki, Durch Röntgenbestrahlung der Ovarien hervorgerufene Amenorrhoe. Geburtshilflich-gynäkologische Gesellsch. in St. Petersburg, 20. XI. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 6, S. 423.

Schmidt, H. E., Berlin, Zur Wirkung der Röntgenstrahlen auf Menstruation und Gravidität. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 46.

T. 5. c) Röntgentherapie der Fibrome und Myome des Uterus.

Albers-Schönberg-Hamburg, Die Behandlung der Myome und klimakterischen Beschwerden mit Röntgenstrahlen. Transactions of the american Roentgen Ray Society. Ninth annual meeting New York, 28.—30. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 449.

— Myome, Verkleinerung nach Bestrahlung. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 51. Diskussion.

Bardachzi-Prag, Röntgentherapie der Uterusmyome. Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 42, S. 2184 und Wissenschaftl. Gesellsch. deutscher Ärzte in Böhmen, 17. VI. 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 48, S. 2271.

Bartholomew, The treatment of uterine fibroids by X-rays. Lancet 1909, Vol. II, p. 1543, 20. Nov.

Bergonié et **Spédier,** Contribution à la radiothérapie du fibrome. III. Congrès intern. de Physiothérapie, avril 1. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 186.

— Contribution à la radiothérapie des fibromes. Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences, Toulouse, août 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 22, p. 281.

— Die Radiotherapie der Uterusfibrome. Arch. d'électr. méd., Nr. 301, 10. I. 1911. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 6, S. 465.

Bordier, H., Lyon, Traitement radiothérapique des fibromes interstitiels de l'utérus, ménopause artificielle précoce (trois guérisons). Arch. d'électr. méd., Nr. 270, 25. IX. 1909. Ref.: Journ. de radiologie 1909, vol. III, Nr. 5, p. 466.

— X-ray treatment of interstitial uterine fibroids-artifical premature menopause. Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIV, Nr. 113, p. 211.

— Röntgenbehandlung der interstitiellen Uterusfibrome. Annali di Elettricità Medica e Terapia fisica, Nov. 1909. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 6, S. 224.

— Mécanisme de l'action des rayons X dans le traitement radiothérapique des fibromes utérines, technique et résultats. III. Congrès intern. de physiothérapie, 1. April. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 180 und Arch. d'électr. méd., 10. VI. 1910. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 4, S. 175.

— Le traitement radiothérapique des fibromes utérines. Technique et résultats. La tribune méd. 1910, Nr. 26. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, p. 172.

— Die Behandlung der Uterusfibrome mit Röntgenstrahlen. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 133, p. 92. Arch. d'électr. méd., Nr. 287. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 1, S. 71. Ferner Intern. Kongr. f. Rad. u. Elektrol., Brüssel, Septbr. 1910 und Arch. d'électr. méd., Nr. 301, 10. I. 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 414 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 6, S. 465.

— Radiothérapie des fibromyomes utérins. Lyon méd. 1911, Nr. 23. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 402.

Foveau de Courmelles-Paris, Radiothérapie der (Uterus-) Fibrome (Myome). Revue de thérapeutique médico-chirurgicale, 15. VI. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 307.

Gauss-Freiburg i. Br., Zur Röntgenbehandlung der Myome. XIV. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Gynäkologie. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 332.

Gauss-Freiburg i. B., Röntgenbehandlung der Myome und der Uterusblutung. 5. Intern. Kongreß f. Geburtshilfe u. Gynäkologie, St. Petersburg 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 43, S. 2032.

Görl-Nürnberg, Röntgenbestrahlung wegen starker durch Myome hervorgerufener Menorrhagien. Zentralbl. f. Gynäkologie 1906, Nr. 43, Bd. IX, Heft 1, S. 47.

Guilleminot et **Laquerrière,** Les indications de la radiothérapie dans le traitement des fibromes de l'utérus. Assoc. française pour l'avancement des sciences, Toulouse, 1. VIII. 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 21, p. 279.

— Elektrotherapie und Radiotherapie der Fibrome. Arch. d'électr. méd., Nr. 289, Juli 1910 und 1911, Nr. 308. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 1, S. 71 und Bd. XVII, Heft 5, S. 340.

Haenisch-Hamburg, Röntgenstrahlen und Myome. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft 1910, Bd. VI, S. 34.

Henkel-Jena, Fibrom und Uteruskarzinome mit Röntgenstrahlen behandelt. Naturwissenschaftl.-med. Gesellsch., Jena, 15. VI. 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschrift 1911, Nr. 50, S. 2688.

Krönig und **Gauss,** Wie weit wird durch die Röntgenbehandlung unsere operative Therapie bei Uterusblutungen und Myomen beeinflußt? Münchener med. Wochenschrift 1910, Nr. 29, S. 1529.

— The influence of Roentgen therapy on the surgical treatment of myoma. Arch. of the Roentgen Ray 1910, Nr. 125, p. 249. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XVI, Heft 5, S. 401.

Laquerrière, A., Paris, Du rôle des rayons X en applications percutanées dans le traitement du fibrome utérin. Congrès du Lyon, 2.—7. VIII. 1906. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 3, S. 133.

— Perkutane Beeinflussung des Uterusfibromes durch Röntgenstrahlen. Arch. d'électr. méd. 1907, Nr. 221. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 71.

Laquerrière, M., Radiothérapie du fibrome utérin. La presse méd., Nr. 19, 8. III. 1911. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 8, S. 321.

Laquerrière et **Guilleminot,** L'électrothérapie et la radiothérapie dans le traitement du fibromyome. Arch. d'électr. méd., vol. XIX, Nr. 308, 25. IV. 1911. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 10, S. 409.

— La radiothérapie dans le traitement du fibro-myome de l'utérus. III. Congrès de physiothérapie, Paris, avril 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, p. 289.

Morton, W. J., New York, Fibroid tumour of uterus treated with X-rays. Med. Record, 25. VII. 1903. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1903, Vol. VIII, Nr. 4, p. 73.

Muskat-Berlin, Myombestrahlung. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 49.

Savill, Preliminary notes of a case of uterine fiberoid treated by X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIV, Nr. 109, p. 81.

— Treatment of a uterine fibroid by X-rays. Lancet 1910, Vol. II, p. 1132.

Schindler-Görlitz, Röntgenbehandlung und operative Behandlung von Myomen. Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 9, S. 413. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 227.

— Zur Frage der Behandlung von Myomen mit Röntgenstrahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 45, S. 2098.

Schmidt, H. E., Berlin, Beitrag zur Röntgenbehandlung der Myome. Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 29, S. 1343.

Siredey, A., Die Behandlung der Fibromyome des Uterus. Arch. d'électr. méd. 1911, Nr. 309. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 341.

— Le traitement des fibromyomes utérines. Arch. d'électr. méd., vol. XIX, Nr. 309, 10. V. 1911. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 10, S. 409.

Spaeth-Hamburg, Tödliche Myomblutung nach Röntgenbestrahlung. Zentralbl. f. Gynäkologie, 1909, Nr. 20. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1909, Nr. 24, S. 1078.

T. 5. d) Röntgentherapie der Karzinome des Uterus (cf. Brustkrebs unter T. 6. b).

Ball, C. A., Report of case of carcinoma of the uterus treated avith the X-rays. St. Paul med. Journ., März 1903. Ref.: Zentralbl. f. innere Med. 1903, 24. Jahrg., Nr. 44, S. 1095.

Clark, The treatment of cancer of the uterus by Roentgen rays. Univ. of Pennsylvania med. Bull., Nov. 1903. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1904, Nr. 7, S. 199.

Comas und **Prio**-Barcelona, Irradation-Roentgen preventive intra-abdominale après intervention, dans un cas de cancer de l'uterus. III. Intern. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie, Mailand, Sept. 1906.

— Gebärmutterkrebs nach drei Jahren der Operation und der intraabdominalen Röntgendurchleuchtung. Academia y Laboratorio de Ciencias Médicas de Cataluña, 26. II. 1908.

Dachtler-Toledo, Vorläufige Mitteilung über Röntgenbehandlung nach Radikaloperation des karzinomatösen Uterus. Amer. Quarterly of Röntgenology, Vol. II, Nr. 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 58.

— Roentgen ray in carcinoma of the uterus. Amer. Roentgen Ray Society, 25. IX. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 181.

Haret-Paris, Cancer du col de l'utérus traité avec succès par la roentgénothérapie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 174.

Leduc, Stéphan, Nantes, Radiothérapie du cancer utérin. Arch. d'électr. méd., 10. IV. 1906.

Tousey, Sinclair, New York, X-Strahlenbehandlung des Uteruskarzinoms. Med. News, 14. XI. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 227.

— The results of X-ray treatment in several cases of carcinoma of the uterus. New York Med. Journ., 11. III. 1905. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 1, p. 20.

T. 6. a) Röntgentherapie der tiefsitzenden malignen Neubildungen (außer Mammakarzinom).

Abbe-New York, The treatment of malignant disease by radium and the X-ray. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 5, p. 148.

Bagge, J., Göteborg, Traitement du cancer. Congrès intern. de radiologie et d'électricité, Bruxelles 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 4, p. 297.

Batten, George B., A case of carcinoma treated with the X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1904, Vol. VIII, Nr. 9, p. 149.

Beck, Carl, Über Sarkombehandlung mittels der Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1901, Nr. 32.

— On a case of sarcoma treated by the Roentgen rays. New York Med. Journ., 16. XI. 1901. Ref.: Monatsschr. f. Unfallheilkunde 1903, Nr. 2, S. 56.

— The pathology of the tissue changes caused by the Roentgen rays with special reference of the treatment of malignant growths. New York Med. Journ., 24. V. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 6, S. 363.

Béclère-Paris, Therapeutische Anwendung der Röntgenstrahlen bei subkutanen Neubildungen und die Bedingungen des Erfolges und Mißerfolges dieser Behandlung.

Intern. Konferenz f. Krebsforschung, Heidelberg-Frankfurt, 27. IX. 1906. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1906, Nr. 42, S. 1728.

Béclère-Paris, Krebs und Radiotherapie. Progrès méd. 1907, Nr. 1 und 2. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 4, S. 158 und Arch. d'électr. méd. 15, Nr. 16, p. 51 ff. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1908, Bd. X, Heft 5, S. 194.

— Die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf maligne Tumoren. Arch. d'électr. méd., Nr. 223. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 74 und 75.

Bélot-Paris, Über die Wichtigkeit der Dosierung und die Methode der radiotherapeutischen Behandlung einiger durch Neubildung hervorgerufener Prozesse. Archiv f. physik. Medizin u. med. Technik, Bd. I, Heft 2 und 3. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1906, Nr. 26, S. 718.

— Radiotherapy and neoplasms. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 5, p. 127.

Berdez, Le traitement des cancers et de certaines manifestations de la tuberculose par les rayons de Roentgen. (Krebs und Tuberkulose.) Revue méd. de la Suisse romande, 20. XII. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 167.

Berger, Walter, The value of the X-rays in cases of sarcoma. (Sarkom.) New York Med. Times, Oct. 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, Vol. XII, Nr. 92, p. 293.

Bergonié-Bordeaux, Guérison après plus de quatre ans de néoplasmes graves traités par la radiothérapie. III. Congrès intern. de physiothérapie, avril 1. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 186.

Bergonié und **Tribondeau,** Über die elektive Wirkung der Röntgenstrahlen auf epitheliale Zellen bösartiger Geschwülste. Académie des sciences, 10. XII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 1, S. 66.

Bernhardt, Zur Röntgentherapie des Krebses (polnisch). Gaz. lekarska 1910, Nr. 21. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 40, S. 1350.

Birand-Poitiers, Résultats éloignés de la radiothérapique des néoplasmes. Intern. Kongreß f. Radiologie u. Elektrologie, Brüssel, Sept. 1910.

Bissérié, Deux cas d'épithélioma de la langue traités par la radiothérapie. (Zungenepitheliom.) Bull. de l'académie de méd., 68 ann., 3 sér., Nr. 26. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1905, Nr. 41, S. 1099.

— La technique radiothérapique dans les affections cancereuses. (Krebs.) Progrès méd., 34. Jahrg., Nr. 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1905, Bd. IX, Heft 6, S. 406.

— The treatment of superficial malignant neoplasms by radio-therapy. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 5, p. 142.

Boggs, R., Pittsburg, Postoperativ X-ray treatment of malignant diseases. Annals of Surg. 1908, Vol. XLVII, p. 254. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 5, S. 175.

— X-ray treatment of carcinoma. The Virginia Medical Semi Monthly, April 22. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 120, Jule 1910, p. 82.

de Bourgade La Dardye, Le traitement des tumeurs profondes par l'action de matière radiante sans altération des téguments. Pariser Académie des sciences, 14. XII. 1908. Ref.: La presse méd., 26. XII. 1908, Nr. 104. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 8, S. 298.

v. Bramann-Halle a. S., Über Tumorenbehandlung mit Röntgenstrahlen. Verein der Ärzte Halle a. S., 7. XII. 1904. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 20, S. 977.

Bruns-Hannover, Krebsbehandlung mit Röntgenstrahlen. Therapie der Gegenwart, Jan. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 164.

Chamberlain, W., Traitement du cancer par les rayons X. Journ. of electro-therapeutic of New York, Mai 1901. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1901, Nr. 44, S. 1092.

Chisholm, Williams, X-rays in the treatment of carcinoma and sarcoma. Lancet, 1. I. 1907, 26, p. 211. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 8, S. 295.

Chrysospathes-Athen, Erfolgreiche Behandlung eines inoperablen Sarkoms mittels Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 50.

Cleaves, Methods of Roentgen ray treatment of malignant diseases of the uterus, rectum and bladder, with descriptions of tubes. Philadelphia Med. Journ., 18. IV. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 166.

Cohn, M., Berlin, Die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Behandlung der lymphatischen Sarkome. Berliner med. Gesellsch., 29. XI. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 401.

— Zur Behandlung maligner Tumoren mit Röntgenstrahlen. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 11. VI. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 297 und Berliner klin. Wochenschr. 1905, Nr. 50, S. 1573.

— Die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Behandlung der lymphatischen Sarkome. Berliner klin. Wochenschr. 1906, Nr. 1, S. 14.

Coley, W. B., The present status of the X-ray treatment of malignant tumors. New-York Med. Record, 21. III. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 48.

— Röntgenbehandlung beim Sarkom. Kongreß d. amerikan. Ärzte, Washington. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 43, S. 1900.

— Therapeutic value of the X-ray in sarcome. Monthly Cyclopaedia of Practical Med. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1904, Bd. VII, Heft 1, S. 50.

— Late results of X-ray treatment of Sarcoma. Med. News, 6. II. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 6, S. 354.

— X-ray treatment of cancer. Annales of Surgery, Aug. 1905. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. X, Nr. 8, p. 230.

— The conservative treatment of sarcoma of the lang bones. (Knochensarkom.) Journ. of the Amer. Med. Assoc., 29. I. 1910. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, May 1910, Nr. 118, p. 404.

Comas und **Prio**-Barcelona, Die Röntgenstrahlen bei der Behandlung der Krebskrankheiten. Ergebnisse und Indizierung derselben. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft 1905, Bd. I.

— Intraabdominale Röntgenbeleuchtung nach Operation. Instituto Médico Farmacéutico de Barcelona, 3. IV. 1905 und 23. X. 1905.

Contamin, M. A., Wirkungen der Röntgenstrahlen auf Mäusekarzinome. Journ. de physiothérapie, Nr. 84 und Académie des sciences, 27. XII. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 2, S. 123.

— Immunisation contre le cancer de la souris inoculée avec des tumeurs modifiées par les rayons X. (Mäusekarzinom.) Pariser Académie des sciences, 10. I. 1910. Ref.: La presse méd., 22. I. 1910. Nr. 7.

Courmont et **Contamin,** Le cancer expérimental de la souris. Traitement par les rayons X. La presse méd., Nr. 34, 27. IV. 1910. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 2, S. 79.

Czerny, V., Therapie der Krebse. 83. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte in Karlsruhe, Sept. 1911. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 45, S. 1479.

— Die Therapie des Krebses. Deutsche med. Wochenschrift 1911, Nr. 44, S. 2021.

Darbois, Sur le traitement radiothérapique des tumeurs de la trachée. Bull. et mém. de la société de radiologie méd. de Paris, juin 1909. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 4, p. 382.

Dawson-Turner, The treatment of cancer by phototherapy. Edinbourgh Medico-Chirurgical Society, Nov. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 4, S. 209.

Deeks, Über den gegenwärtigen Stand der Therapie bei bösartigen Geschwülsten. Amer. Electrotherapeut. Assoc., Jahresversamml., New York, 19.—21. X. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 189.

✲**Desmarquest,** La radiothérapie appliquée au traitement des sarcomes. Jules Rousset, Paris 1906.

Despeignes-Lyon, Observation concernant un cas de cancer de l'estomac traité par

les rayons de Roentgen. (Magenkrebs.) Lyon méd., juillet, août 1896, 82, p. 428 et 503.

Dessauer und **Krüger,** Die Nachbehandlung operierter Karzinome mit homogener Bestrahlung. Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 11, S. 536.

Djémil-Pascha-Konstantinopel, Essais de traitement du cancer par les rayons Roentgen. Revue de chir., XXVI. ann., Nr. 1. Ref.: Zentralbl. f. Chir. 1905, Nr. 24, S. 657.

Dobromyssloff, Zur Pathologie und Therapie der Tumoren des Glomus caroticum. Chirurgia 1908, Nr. 135 (russisch). Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1908, Nr. 31, S. 956.

Dominici, Radiotherapie maligner Tumoren. Gazette des hôpitaux, Nr. 90.

Doumer und **Lemoine,** Behandlung des Karzinoms mit Röntgenstrahlen. Académie de méd., Paris, 9. VI. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 41.

— Magenkrebs mit Röntgenstrahlen behandelt. Bull. de l'académie de méd. 1903, Nr. 23. Ref.: L.-A. d. Berliner klin. Wochenschr. 1903, S. 61.

— Treatment of cancer of the stomach by the Roentgen rays. (Magenkrebs.) Academy of Med., Paris, 14. VI. 1904. Ref.: Lancet 1904, Vol. II, p. 52.

Doyen-Paris, Die Resistenz der Krebszellen und die Behandlung des Karzinoms. XXI. franz. Chirurgenkongreß, Paris, 5.—10. X. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 6, S. 421.

Ducas, De la radiothérapie des sarcomes. Bordeaux 1909.

Eberlein-Berlin, Vier Fälle von Sarkom der Oberkieferhöhle der Pferde, behandelt mit Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 93.

Eccles-London, Behandlung des inoperablen Karzinoms mittels Röntgenstrahlen. Ärztl. Gesellsch. London, 7. II. 1902. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 17, S. 132.

v. Elischer und **Engel,** Über einen mit Röntgenstrahlen behandelten Fall von Mediastinalsarkom. Budapester kgl. Ärzteverein, 27. X. 1906. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1907, S. 501.

— Beiträge zur Behandlung mediastinaler Tumoren mit Röntgenstrahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1906, Nr. 40, S. 1620 und 1907, Nr. 13, S. 505.

— Beobachtungen über Röntgenbehandlung von Mediastinaltumoren. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung, Nr. 7. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 298.

Am Ende, Charles, Treatment of cancer by thyroids combined with X-rays. Amer. Journ. of Surgery, Aug. 1905. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 6, p. 172.

Exner, J., Wien, Karzinom des Mundes und Melanosarkom, mit Röntgenstrahlen behandelt. K. k. Gesellsch. der Ärzte, Wien, 26. VI. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 265.

— Zur Röntgenbehandlung von Tumoren. Wiener klin. Wochenschr. 1903, Nr. 25, S. 730.

— Zur Behandlung des Karzinoms. XV. Congrès internat. de méd., Lissabon 1906.

Fato, Giuseppi, Melanic sarcoma cured by radio-therapie. Annales d'électrobiologie et de radiologie, Nov. 1909.

Ferguson, Mit Röntgenstrahlen behandelte Karzinome. Brit. med. Journ., 1. II. 1902. Ref.: L.-A. d. Berliner klin. Wochenschr. 1902, S. 49.

Fischer, J. F., Kopenhagen, Et Tilfaelde af inoperabalet Sarkom, behandelt med Roentgerstraaler. Hospitalstitende 1906, Nr. 36. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 71.

— Et Tilfaelde af inoperabelt Sarkom, behandelt med Roentgerstraaler. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 4, S. 163.

Fittig-Breslau (Dortmund), Einige mit Röntgenstrahlen behandelte Fälle von Karzinom. Schlesische Gesellsch. f. vaterländ. Kultur, med. Sektion, 28. XI. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 4, S. 206.

— Behandlung der Karzinome mit Röntgenstrahlen. Brunssche Beiträge z. klin. Chirurgie 1904, Bd. XLII, Heft 2. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1904, Nr. 28, S. 1036.

Fox, Webster, Sarcoma of the orbit cured by X-rays. Charlotte Med. Journ., Oktober 1905. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. X, Nr. 8, p. 257.

Fraenkel, Manfred, Charlottenburg, Die Beeinflussung des Karzinoms durch Röntgenstrahlen. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 9, S. 325.

Freund-Wien, Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf Sarkome. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 22. I. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 216.

— Beitrag zur Röntgenstrahlenbehandlung maligner Neubildungen. Wiener med. Wochenschr. 1905, Nr. 40, S. 1924.

Gamlen, H. E., A case of successful treatment of tumour of the breast. Arch. of the Roentgen Ray 1903, Vol. VII, Nr. 6, p. 99.

Gaucher, Sarcome mélanique traité par la radiothérapie. Journ. de méd. et de chir. pratiques, 10. X. 1905. Ref.: Arch. d'électr. méd., Nr. 186, p. 238 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 197.

Gilson, The X-ray in tubercular and malignant diseases. Arch. of the Roentgen Ray 1904, Vol. IX, Nr. 6, p. 124.

Gleimer, Greifswald, Behandlung von Karzinomen mit Röntgenstrahlen. Med. Verein in Greifswald, 6. V. 1905. Deutsche med. Wochenschr., Nr. 36. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 3, S. 213.

Glimm-Greifswald, Die Behandlung von Karzinomen mit Röntgenstrahlen. Med. Verein in Greifswald, 6. V. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 2, S. 143.

Göbel-Breslau, Zur Therapie des Sarkoms. Med. Sektion d. Schlesischen Gesellsch. f. vaterländ. Kultur zu Breslau, 28. II. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XII, Heft 5, S. 354.

— Über kongenitales Femursarkom, geheilt durch operative und Röntgenbehandlung nebst Bemerkungen über kongenitale maligne Tumoren. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. LXXXVII, S. 191.

Gocht, H., Halle, Behandlung der karzinomatösen und sarkomatösen Erkrankungen. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 450.

Gottschalk-Stuttgart, Die Behandlung des Magenkarzinoms mit Röntgenstrahlen. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 127.

Gray-Richmond, Blasenkrebs. (Therapie.) Amer. Roentgen Society, Jahresversamml., 29.—31. VIII. 1906. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 375.

— Röntgenbehandlung eines Falles maligner Blasenerkrankung nach suprapubischer Cystotomie. Amer. Quarterly of Roentgenology 2. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 300.

— The Roentgen ray treatment of malignant diseases of the bladder through a suprapubic incision. Amer. Journ. of Surgery, Okt. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 197.

Grob-Affoltern am Albis, Mediastinaltumor mit akut bösartigem Verlauf, der auf Röntgenbestrahlung in geringen Dosen zurückging und seit 2 Jahren und 8 Monaten geheilt ist. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 6, S. 404.

Großmann-Wien, Demonstration eines Falles von Sarkom. (Nasenhöhle.) K. k. Gesellschaft der Ärzte in Wien, 22. I. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 216.

— A case of laryngeal cancer treated by Roentgenization after excision. (Kehlkopfkrebs.) Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 6, p. 162.

Grunmach-Berlin, Die Röntgenbehandlung der substernalen Strumen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 124.

— Über die Behandlung des Magenkarzinoms mit Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 126.

Hagenbach, Heilung von Krebs. Med. Gesellsch., Basel, 21. X. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 223.

Hahn-Hamburg, Röntgentherapie bei malignen Neubildungen. Ärztl. Verein Hamburg, 20. X. 1903. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 44, S. 1939.
— Ein kasuistischer Beitrag zur Behandlung bösartiger Neubildungen mit Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 2, S. 102.
Hall-Edwards J., Birmingham, The Roentgen rays in the treatment of cancer. Arch. of the Roentgen Ray 1902, Vol. VII, Nr. 3, p. 45.
— Treatment of cancer by the X-rays and radium. The Royal Society of Med.-electro-therapeutical Section, 20. I. 1911. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 129, p. 430.
D'Halluin, Irradiation rationnelle des tumeurs profondes. Société Belge de radiologie, 2. V. 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 348.
Haret-Paris, Traitement radiothérapique des cancers. Congrès de Grenoble, août 1904.
— De la nécessité de poursuivre pendant longtemps le traitement radiothérapique de certaines tumeurs malignes. II. Congrès internat. de physiothérapie, Rom, 16. X. 1907. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1907, vol. I, Nr. 328.
Harris, Some statistics of X-rays treatment in rodent ulcer and carcinoma. The Brit. Med. Journ. 1907, Nr. 2437, p. 644. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 11, S. 403.
— Röntgenbehandlung eines Sarkoms. Lancet, 23. IX. 1911.
Haudley, The prophylaxis of breast cancer. Practitioner, April 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 54.
Herrmann-Berlin, Ein Bestrahlungsverfahren in unmittelbarem Anschluß an die Operation. Ztschr. f. Krebsforschung, Bd. VIII, Heft 3.
Herxheimer und **Hübner,** Günstige Erfolge der Einwirkung der Röntgenstrahlen auf Krebs. Intern. Konferenz f. Krebsforschung, Heidelberg, 25.—27. IX. 1906. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1906, Nr. 42, S. 2064.
Heyerdahl, Röntgentherapie af maligne tumores. Norsk. Magaz. f. Laegevid. 1906, Nr. 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 387.
Holding-Albany-New York, Therapeutischer Wert der Röntgenstrahlen bei bösartigen Geschwülsten. Albany Med. Annals, Febr. 1903. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1903, Nr. 16, S. 485.
Holland, Charles Thurstan, Liverpool, Malignant disease treated with the X-rays. (Bösartige Krankheit.) Liverpool Med. Institution, 17. III. 1904. Ref.: Lancet 1904, Vol. I, p. 872.
— Note on the X-ray treatment of malignant growth. (Maligner Tumor.) Arch. of the Roentgen Ray 1904, Vol. VIII, Nr. 12, p. 220.
Holzknecht-Wien, Über Sarkomtherapie. K. k. Gesellsch. der Ärzte, Wien, 22. I. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 216.
— Drüsentumoren und Röntgenbehandlung. K. k. Gesellschaft der Ärzte, Wien, 14. IV. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 70.
Holzwarth, Lymphosarkom am Hals. (Therapie.) Chir. Sektion d. Budapester k. Ärztevereins, 7. XII. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X. Heft 3, S. 190.
— Demonstriert radiographisch behandelte Neoplasmen. Chir. Sektion des Budapester k. Ärztevereins, 13. I. 1906. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1906, Nr. 29, S. 1472.
Imbert et **Marquès,** Un cas d'affection osseuse (ostéosarcome?) traité par la radiothérapie. Arch. d'électr. méd., juin 1907, Nr. 215. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1907, vol. I, p. 262.
Iredell, C. E., Notes of the use of X-rays in the treatment of malignant diseases. Lancet, 17. VII. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 2, S. 123 und Wiener klin. Wochenschr. 1909, Nr. 39, S. 1351.
Iselin-Basel, Sarkombehandlung. Med. Gesellsch. Basel, 21. X. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 223.
v. Jaksch, R., Prag, Über einen Fall von Lymphosarkom. Wissenschaftl. Gesellsch. deutscher Ärzte in Böhmen, 14. XI. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XI, Heft 2, S. 130.

Joerdens-Dresden, Behandlung inoperabler bösartiger Tumoren mit Röntgenstrahlen. Versamml. d. Freien Vereinigung f. innere Medizin im Königreich Sachsen, Dresden, 1. V. 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 20, S. 966 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 6, S. 376.

Johnson-New York, Resultate der Röntgenbehandlung bei inoperablen Geschwülsten. Kongreß der amerik. Ärzte, Washington. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 43, S. 1901.

— Rundzellensarkom des Nackens. (Röntgentherapie.) Hospital, 10. X. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 167.

Johnson and **Merril,** Treatment of carcinoma by X-rays. Philadelphia Med. Journ. 1900, Nr. 8. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. V, Heft 2, S. 146.

Johnston, George C., Pittsburg, Cases of inoperable and recurrent sarcoma successfully treated by the Roentgen rays. Journ. of Advanced. Therap., Nov. 1904. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. IX, Nr. 9, p. 202.

Kaiser-Wien, Die Behandlung maligner Neubildungen in Körperhöhlen mit Sekundärstrahlen. Wiener klin. Rundschau 1904, Nr. 12. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 226.

Kienböck-Wien, Demonstriert einen durch Röntgenbestrahlung geheilten Fall von Sarkom. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 22. I. 1904. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1904, Nr. 5, S. 233 und Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 6, S. 285.

— Roentgen rays in the treatment of sarcoma with. Lancet 1904, Vol. I, p. 403.

— Über Röntgenbehandlung der Sarkome. I. Intern. congrès de physiothérapie, Liège 1905. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1905, Nr. 48, S. 1298.

— Demonstration eines Kranken mit durch Röntgentherapie eklatant gebessertem malignen Mediastinaltumor. K. k. Gesellsch. der Ärzte, Wien, 14. IV. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 70.

— Über Röntgenbehandlung der Sarkome. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 5, S. 329.

— Demonstration eines Falles von Mediastinalsarkom. Röntgentherapie. K. k. Gesellsch. d. Ärzte, Wien, 16. II. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 250.

Knipers, A., A case of laryngeal carcinoma treated by the X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 5, p. 150.

Köhler, Alban, Wiesbaden, Maligne Tumoren. Aus: Köhler: Das Röntgenverfahren in der Chirurgie, 1911, S. 66.

Köhler, A. und **Herxheimer, G.,** Zur Röntgentherapie des Karzinoms. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 5, S. 367.

Krause, Paul, Jena (Bonn), Über die Behandlung des Magenkarzinoms mit Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges., Bd. IV, 1908. Diskussion.

Krogius-Helsingfors, Über einen mit Röntgenstrahlen erfolgreich behandelten Fall von Schädelsarkom. Arch. f. klin. Chirurgie 1903, Bd. LXXI, S. 97.

Lassar-Berlin, Bericht über persönliche Erfahrungen der Krebsbehandlung mit Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Komitees f. Krebsforschung in Berlin, 3. XII. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 2, S. 142.

— Die Röntgentherapie bei Krebs. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 167.

Laurens, Fulguration et laryngotomie dans le cancer du larynx. Société de laryngologie d'otologie et de rhinologie de Paris. Ref.: La presse méd., Nr. 19, 1908 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 8, S. 297.

Lawrence-Memphis, Tenn., A large mediastinal tumor successfully treated by the Roentgen rays. Transaction of the Amer. Roentgen Ray Society. Ninth Annual Meeting, New York, 28.—30. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 449.

Leduc, Stéphan, Nantes, Tumour of the rectum cured by X-rays. Arch. d'électr. méd., Mai 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 3, p. 88.

— The Roentgen treatment of malignant tumours. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 135, p. 164.

Legros, G., Cancers et radiothérapie. Gazette des hôpitaux 1905, Nr. 11. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1905, Nr. 15, S. 403.

Lejeune, L., Essai de traitement par les rayons X d'un cas de cancer. Arch. d'électr. méd., April 1902, Nr. 112. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V.

Leonard, L., Philadelphia, The Roentgen rays as a palliative in the treatment of cancer. Amer. Med. 1903, VI, Nr. 22. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 230.

— The Roentgen treatment of malignant disease of the breast. Amer. Med. 1904, Vol. VIII, Nr. 23. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 458.

— Palliative Röntgenbehandlung bei bösartigen Geschwülsten. The Amer. Therapeutic Soc. Philadelphia, 7. V. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 343 und Bd. XIV, Heft 1, S. 68.

Mackie, J., The Roentgen rays of sarcoma of pharynx. Nottingh. Med.-Chirurg. Society, 6. II. 1907. Ref.: Lancet 1907, Vol. I, p. 434.

Mader-München, Röntgenbehandlung maligner Neubildungen der oberen Luftwege. Ärztlicher Verein München, 11. XI. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIV, Heft 1, S. 66.

— Zur Röntgenbehandlung maligner Neoplasmen der oberen Luftwege. Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 12, S. 607.

Mally, Le cancer et les rayons X. Presse méd., Nr. 12, 8. II. 1908. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 8, p. 174.

Marie et **Clunet,** Einfluß der Röntgenstrahlen auf bösartige Geschwülste. Journ. de physiothérapie, Nr. 96 und II. Intern. Konferenz f. Krebsforschung, Paris, Oktober 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 45, S. 2127.

Marschik und **Zollschau**-Wien, Zur Röntgenbehandlung maligner Tumoren. Wiener med. Wochenschr. 1911, Nr. 22. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 25, S. 1145.

Marsh, A case of multiple melanotic sarcoma unsuccessfully treated by X-rays. Amer. Journ. of the Med. Sciences, Febr. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 274.

Martini, E., Turin, Studio sulle alterazioni isto patologiche dei tumori maligni prodotte della roentgenterapia. Giorno della R. Accad. di Med. di Torino 1907, Nr. 12. Ref.: Ztschr. f. Chirurgie 1908, Nr. 18, S. 574.

Massey, The choice of methods in the treatment of cancer. (Auswahl von Methoden bei Behandlung des Krebses.) Amer. Practitioner and News, Nov. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 167.

Maunoury-Chartres, Der Einfluß der Röntgenstrahlen auf die bösartigen Geschwülste. XX. Kongreß d. Association française de chirurgie, Paris, 7.—12. X. 1907. Progrès méd. 1907, Jahrg. 36, Nr. 41. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 12, S. 427.

— Influence des rayons de Roentgen sur les tumeurs malignes. Journ. de radiologie (Belge) 1907, vol. I, p. 273 et Arch. d'électr. méd., 10. XI. 1907, Nr. 225. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 7, p. 75.

Mertens, Ein durch Behandlung mit Röntgenstrahlen günstig beeinflußtes Spindelzellensarkom. Chirurg. Abteil. des Kinderkrankenhauses Bremen. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1904, Nr. 13, S. 461.

Ménétrier et **Béclère,** Néoplasie à forme lente, traitement par les rayons X. (Langsam wachsende Neubildung.) Soc. méd. des hôpitaux, 26. Okt. Progrès méd., Nr. 44, p. 703. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 196.

Morton, Reginald, London, Über den gegenwärtigen Stand der Röntgentherapie maligner Tumoren. Bericht über die wissenschaftl. Verhandl. d. Jahresvers. d. Brit. Med. Assoc. Birmingham, Sekt. f. Elektrologie u. Radiologie, 27. VII. 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 37, S. 1986.

— Röntgen- und Radiumbehandlung bei Tumoren. Brit. méd. Journ. 1911, 20. Mai. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 23, S. 1090.

Morton, Reginald, London, The present position of the X-ray and radium treatment of malignant disease. West London Medico-Chirurgical Society. Ref.: Lancet 1911, Vol. I, p. 1353.

— The present position of the X-ray and radium treatment of malignant disease. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 135, p. 169.

Müller, Chr., Immenstadt, Behandlung maligner Tumoren mit Röntgenstrahlen. Therapie der Gegenwart 1911, Nr. 3. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 15, S. 677.

Naegeli-Akerblom und **Vernier,** Ein Beitrag zur Krebsfrage. Therap. Monatsh. XXII, Heft 6—12. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 179.

Peiser, Zur Therapie des Sarkoms. Schlesische Gesellsch. f. vaterl. Kultur zu Breslau, 14. II. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 352.

Perthes, G., Leipzig, Über den Einfluß der Röntgenstrahlen auf epitheliale Gewebe, insbesondere auf das Karzinom. Zentralbl. f. Chirurgie 1903, Nr. 36, S. 30 und XXXII. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, 3. bis 6. VI. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 40.

— Behandlung des Karzinoms mit Röntgenstrahlen und über den Einfluß der Röntgenstrahlen auf die Zellteilung. Med. Gesellsch. Leipzig, 1. XII. 1903. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1904, Nr. 8, S. 302.

— Zur Frage der Röntgentherapie des Karzinoms. Zentralbl. f. Chirurgie 1904, Nr. 27, S. 12 und Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie in Berlin 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 211.

— Nachkontrolle mit Röntgenstrahlen behandelter Karzinome. Med. Gesellsch. zu Leipzig, 26. VI. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 297.

— Über Röntgenheilungen bösartiger Geschwülste, die 3—4 Jahre rückfallfrei sind. 37. Versamml. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 49.

— Zur Frage der Röntgentherapie des Karzinoms. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd.LXXIV, S. 406.

— Über den Einfluß der Röntgenstrahlen auf epitheliale Gewebe, insbesondere auf das Karzinom. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. LXXI, S. 955.

Pescarolo, Favourable results of X-ray treatment of endothelial sarcoma of the abdominal glands. Annales d'électrobiol. et de radiol., Jan. 1910.

Petit-Paris, Cancer et physiothérapie. Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 8, p. 117.

Pfahler-Philadelphia, Notes on X-rays treatment of cancer, with report of cases. Journ. of Amer. Med. Assoc., 3. I. 1903.

— Carcinoma and tuberculosis treated by the Roentgen rays. Journ. of the Amer. Med. Assoc., 2. I. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Nr. 4, S. 228.

— The treatment of mediastenal carcinoma with the Roentgen rays. Amer. Med., XI, Nr. 6, 10. II. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 2, S. 122.

— Roentgen rays in sarcoma. New York med. Journ., 21. XII. 1907. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1908, Jahrg. 29, Nr. 27, S. 697.

— Röntgenbehandlung des Sarkoms. Amer. Therapeutic Society, 7. V. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 68.

— The treatment of sarcoma by means of the Roentgen rays. Therapeutic. Gazette, 15. VII. 1908. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1908, Nr. 46, S. 1355.

— The Roentgen rays in the treatment of deep-seated malignant disease. The Amer. Journ. of the Med. Sciences, April 1909.

Poirier, The treatment of cancer. Academy of Med., Paris, 30. X. 1906. Ref.: Lancet 1906, Vol. II, p. 1404.

Poling, Lars, Malmö, Sur un cas de sarcome de l'amygdale traité par les rayons X et le radium. III. Congrès intern. de physiothérapie, 30. mars. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 164.

Poling, Lars, Malmö, Radiotherapie eines Mandelsarkoms. Arch. d'électr. méd., Nr. 289. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 1, S. 71.

Porter, C. A., The surgical treatment of X-ray carcinoma and other severe X-ray lesions, based upon an analysis of 47 cases. Publications of the Massachusetts General hospital, Vol. VIII, Nr. 2, Okt. 1910. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 9, S. 321.

Rankin, J. C., Treatment of malignant disease by X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. X, Nr. 11, p. 302.

Reicher-Berlin, Demonstration zur Behandlung maligner Tumoren. Verein f. innere Medizin u. Kinderheilkunde, Berlin, 5. XII. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 46.

Reus, Gustav, The Roentgen therapy of malignant disease and its limitations. (Bösartige Neubildungen.) Chem. Med. Record, Okt. 1905. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. X, Nr. 9, p. 257.

Reyburn, Robert, Washington, Causes and cure of cancer and some causes of failure in treating malignant growths by X-rays and electrics currents. (Krebs.) First Day, 19. IX. 1905. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. X, Nr. 10, p. 283.

— Die Ursachen des Krebses und seiner vergeblichen Behandlung mit Röntgenstrahlen. Amer. Electrotherapeut. Assoc., Jahresversamml. New York, 19. bis 21. X. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 189.

Riedl, Herm., Linz, Röntgenbestrahlung bei Spindelzellensarkom. Verein der Ärzte in Oberösterreich, 13. I. 1910. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1910, Nr. 30, S. 1128.

Robin, Über die Behandlung des Krebses durch Röntgenstrahlen. Pariser med. Gesellsch., Juni 1903. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1903, Nr. 34, S. 272.

Rodmann, Röntgenbehandlung bösartiger Geschwülste. The Amer. Therapeutic. Soc. Philadelphia, 7. V. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 343.

Romain, Vigouroux, Behandlung des Krebses. Arch. d'électr. méd. 1908, Nr. 234, Bd. XVI. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 4, S. 292.

Rona-Budapest, Für die Röntgentherapie kommen nur Krebse des Basalzellentypus in Betracht. Chirurgische Sekt. des Budapester k. Ärztevereins, 25. I. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 191.

Rudis-Jicinsky-Iowa, Erfolg bei Neubildungen. New York Med. Journ., Febr. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 273.

— The relation of the so called X-ray burn to the treatment of malignant growths. Proceedings: Memphis Meeting, Tri-state Society 1904.

— Inoperable and deep seated carcinoma and their treatment with Roentgen rays and radiums. The Journ. of the Amer. Med. Assoc., Vol. XLVII, Heft 16—23 and Vol. XLVIII, Heft 1—3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 1, S. 70.

Scully, X-rays and treatment of cancer. New York Med. News, 7. II. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 273.

v. Sengbusch, Rhinosklerom und Fall von Sarkom am Ohr. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1910, Bd. VI, S. 140.

Sequeira, James H., London, Tratamiento del cancer con la radioterapia y con el radium. Revista de Ciencias medicas de Barcelona, juillet 1908. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, Nr. 1, vol. III, p. 71.

— Krebsbehandlung mittels Röntgenstrahlen und Radium. Journ. of the Amer. Med. Assoc., Vol. II, Nr. 6, 8. VIII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIII, Heft 1, S. 60 und II. Internat. Chirurgenkongreß, Brüssel, 21.—25. IX. 1908. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1908, Nr. 43, S. 1877.

— Treatment of cancer by radiotherapy and by radium. Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIV, Nr. 109, p. 75.

Severanu-Bukarest, Die Röntgentherapie des Krebses. Revista de chir. 1905, Nr. 2. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 2, S. 152.

Sirs, Inquiry as to the use of the X-rays in cancer. Lancet 1902, Vol. I, p. 1294.
Sjögren-Stockholm, Röntgenbehandlung von Sarkomen. Hygiea 1904, Nr. 10. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1904, Nr. 51, S. 1898.
— Über Röntgenbehandlung maligner Geschwülste. Nordisk Tidsskrift f. Terapie 1904, Vol. III, Nr. 1. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 6, S. 283.
— Über Röntgenbehandlung von Sarkoma. Hygiea, 66. Jahrg., p. 1142. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1906, Nr. 15, S. 442.
— Die prophylaktische Röntgentherapie bei malignen Tumoren. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. I, S. 193.
— Über Röntgenbehandlung von Sarkom. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 263.
— Über Nachbehandlung von operierten malignen Geschwülsten mit Röntgenisierung. Hygiea, 67. Jahrg., S. 716. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 258.
Skinner, Clarence, Roentgenisation in the treatment of cancer. The Journ. of the Amer. Med. Assoc., Vol. XLVII, Heft 16—23 and Vol. XLVIII, Heft 1—3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 1, S. 76.
— Effet de la lumière par les tubes de vacuum élevé sur le cancer intraabdominal. Revue intern. d'électrothérapie 1902, Heft 1, p. 28.
— X-light in the treatment of cancer. The Journ. of Advanced Therap. New York, Okt. 1902. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1903, Vol. VII, Nr. 5, S. 83.
— A large fibro-sarcoma treated by Roentgen radiation. Arch. of Electrology and Radiology, Okt. 1904. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. IX, Nr. 9, S. 202.
Sloan, Note on the X-ray treatment of cancer. Glasgow Med. Journ., Juni 1904. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1904, Nr. 31, S. 921.
Schär, Die Behandlung der krebsartigen Erkrankungen mit Röntgenstrahlen. Bern 1904, A. Franke.
Schegalkin, P., Über den Einfluß der therapeutischen Röntgenbestrahlungen auf den Krebs. Medizinskoje Obosrenje (Medizinische Rundschau) 1908, Nr. 21. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 184.
Schiff-Wien, Versuche über die Einwirkung der X-Strahlen auf tiefere Organe. Wiener med. Wochenschr. 1897, Nr. 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 2 u. 3, S. 108.
— Behandlung bösartiger Geschwülste mittels Röntgenstrahlen. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 5. VI. 1903. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1903, Nr. 24, S. 714.
Schirmer-Wien, Die Röntgenbehandlung der malignen Tumoren. Zentralbl. f. d. Grenzgeb. d. Medizin u. Chirurgie 1907, Bd. X, Nr. 1—5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 221.
Schmidt, H. E., Berlin, Die Behandlung des Magenkarzinoms mit Röntgenstrahlen (Diskussionsbemerkung). Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 127.
— Zur Röntgenbehandlung tiefliegender Tumoren. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIV, Heft 2, S. 134.
— Beitrag zur Röntgenbehandlung maligner Tumoren. Ztschr. f. physik. u. diät. Therapie, Bd. XIV, Heft 1—6. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 43, S. 2250.
Schwarz, Gottwald, Wien, Über einen mit Röntgenstrahlen behandelten Fall von Mediastinaltumor nebst Bemerkungen über den Rückbildungsmechanismus bestrahlter Geschwülste. Wiener klin. Wochenschr. 1907, Nr. 47, S. 1469.
— Demonstration eines Falles, in welchem unter Röntgenbestrahlung ein Mediastinaltumor zurückgegangen ist. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 25. X. 1907. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1907, S. 2230.
Steiner-Rom, Inwiefern kann heutzutage die Radiophotographie konkurrieren mit der Chirurgie bei der Behandlung bösartiger Geschwülste (Karzinome, Sarkome, Lymphome)? Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 5, S. 178; Heft 6, S. 210; Heft 7, S. 238; Heft 8, S. 277.
Stenbeck-Stockholm, Fall af mediastinaltumör behandladt med. Röntgenstralar. Svenska Läk. Förh., 28. III. 1905, p. 96.

Stenbeck-Stockholm, Der erste Fall von inoperablem und zuvor nicht operiertem Mediastinalsarkom, der in Schweden mit Erfolg mit Röntgenstrahlen behandelt worden ist. Derselbe Fall wird oben erwähnt, aber durch die mikroskopische Untersuchung bestätigt. Verhandl. d. VI. Nord. Kongresses f. innere Medizin, 30. VI. 1909, S. 365.

Sternberg-Wien, Über den heutigen Stand der Krebsforschung. Ärztlicher Verein in Brünn, 7. X. u. 21. X. 1908. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1909, Nr. 1, S. 37.

Stover-Denver, The Roentgen ray treatment of carcinoma. The Arch. of Physiol. Therapy, Nov. 1906. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 43.

Taylor-Liverpool, Röntgenstrahlen und Krebs. Brit. Med. Journ. 1904, Nr. 2260. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1904, Nr. 20, S. 749.

Thies, Röntgenbehandlung des Krebses. Med. Gesellsch. in Gießen, 15. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 67.

Tietze-Breslau, Erfolgreich mit Röntgenstrahlen behandelte Sarkome. Med. Sektion der schlesischen Gesellsch. f. vaterländ. Kultur, Breslau, 23. X. 1908. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 46, S. 2082.

Timmer, H., Amsterdam, Over een maligner tumor. (Basalzellenkarzinom.) Nederlandsch Tijdschrift voor Geneeskunde 1907.

Tuffier-Paris, Über die Behandlung des Karzinoms mit Röntgenstrahlen. La presse méd. 1904, Nr. 10. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 226.

— Radiothérapie dans le cancer. Bull. et mém. de la soc. de chir. de Paris, vol. XXIX, p. 1078. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1905, Nr. 11, S. 289.

— Traitement du cancer inopérable. Monogr. clin. sur les questions nouvelles en méd. 1911, Nr. 63. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1911, Nr. 40, S. 1350.

Voigt-Hamburg, Behandlung eines inoperablen Pharynxkarzinoms mit Röntgenstrahlen. Ärztlicher Verein in Hamburg, 3. XI. 1896.

Wallis, Showed a case of tumour treated by X-rays. Med. society of London, 10. II. 1908. Ref.: Lancet 1908, Vol. I, p. 497.

Warren, Disappearance of a round cell sarcoma after treatment by X-rays-Recurrence. Death. Arch. intern. de chirurgie, vol. III, fasc. 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 369.

Wendel-Marburg, Über Röntgenbehandlung des Ösophaguskrebses. Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 51, S. 2490.

Werner, R., Heidelberg, Erfahrungen über die Behandlung von Tumoren mit Röntgen- u. Radiumstrahlen und Cholininjektion. Mitteil. a. d. Grenzgeb. d. Medizin u. Chirurgie, Bd. XX, Heft 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 72.

— Über die Leistungsfähigkeit der chirurgischen und kombinierten Behandlungsmethode des Krebses. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. XCV, Heft 3.

Werner und **Caan**-Heidelberg, Über den Wert der Kombination von Röntgenstrahlen- und Hochfrequenzbehandlung bei malignen Tumoren. Münchener med. Wochenschrift 1911, Nr. 36, S. 1900.

— Elektro- und Radiochirurgie im Dienste der Behandlung maligner Tumoren. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 23, S. 1225.

Wetterer, Die Röntgenbehandlung der tiefliegenden Tumoren. III. Kongreß f. Physiotherapie in Paris, März 1910. Ref.: Arch. f. physikal. Medizin u. med. Technik 1910, Bd. V, Heft 3, S. 186 und Arch. of the Roentgen Ray 1910, Nr. 120, p. 69.

— Die Radiotherapie subkutaner Tumoren. Arch. d'électr. méd., Nr. 282. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 5, S. 313.

Wichmann, Paul, Hamburg, Behandlung inoperabler Geschwülste mittels Röntgenstrahlen. 78. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Stuttgart, 16.—22. IX. 1906. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1906, Nr. 44, S. 2168.

Wiesner, Bernhard, Aschaffenburg, Kasuistische Beiträge über Röntgentherapie tiefer gelegener Krankheitsprozesse. Arch. f. physikal. Medizin u. med. Technik 1910, Bd. V, Heft 2, S. 116.

Wiesinger-Hamburg, Zur Behandlung der bösartigen Neubildungen an den langen Röhrenknochen. Deutsche med. Wochenschr. 1898, Nr. 42.
Williams, Chisholm, X-rays in the treatment of carcinoma and Sarcoma. (Krebs.) The Lancet 1907, Vol. I, p. 211.
Williams, Francis H., Boston, X-Strahlenbehandlung maligner Geschwülste. Journ. of Amer. Assoc. 1905, Nr. 18. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1905, Nr. 23, S. 923.
— The treatment of malignant growths by the Roentgen rays. (Tumoren.) The Journ. of the Amer. Med. Assoc., XLVIII, Heft 4 und 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 132.
— Nachbehandlung bösartiger Geschwülste mit Röntgenstrahlen. The Amer. Therapeutic Soc. Philadelphia, 7. V. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIII, Heft 5, S. 343 und Bd. XIV, Heft 1, S. 68.
Wood, T. Jason, Case of sarcoma of the scalp (recurrent) treated by exposure to X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. IX, Nr. 9, p. 191.

T. 6. b) Röntgentherapie der Mammakarzinome.

Barjon, F., Lyon, La Radiothérapie peut-elle à elle seule guérir le cancer du sein? Arch. d'électricité médicale, 10. IV. 1907. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1907, vol. I, p. 193.
— Radiothérapie et cancer du sein. Société nation. de méd. Lyon, 18. V. 1907. Ref.: La presse méd. 1907, Nr. 27, 3. April. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 9, S. 334.
Bélot-Paris, Treatment of Paget's disease by radiotherapy. Arch. of the Roentgen Ray, Vol. XII, Nr. 85, p. 67.
— Behandlung der Pagetschen Krankheit mit Röntgenstrahlen. Arch. d'électr. méd., Nr. 212. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 224.
— Traitement de la maladie de Paget du mamelon et cutanée par la radiothérapie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 120.
Bergonié-Bordeaux, Effets des rayons X dans le cancer du sein. (Brustkrebs.) Communication faite à la société de méd. et de chir. de Bordeaux et journ. de méd. de Bordeaux, 27. III. 1904.
Bodman, Brustkrebs. Amer. Therapeutic Society, 7. V. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 68.
Boggs, Russel H., Pittsburg, Röntgenstrahlenbehandlung des Brustkarzinoms. Amer. Roentgen Ray Society 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 396.
— The Roentgen treatment of carcinoma of breast. New York med. Journ., 12. XI. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 4, S. 252.
✲**Bornait-Legueule,** Contribution à l'étude des modifications histologiques du cancer du sein traité par les rayons X. (Brustkrebs.) Vigot, Paris 1909.
Burgon, Radio-therapy in cancer of the breast. Arch. d'électr. méd., Nr. 211. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIII, Nr. 104, p. 285.
Clark, Ein ulzeriertes Mammakarzinom mit Röntgenstrahlen behandelt. The Brit. Med. Journ., 8. VI. 1901. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 25, S. 157.
Delherm-Paris, Le radiothérapie des tumeurs malignes du sein. (Mammatumor.) Pariser Soc. de thér., 12. II. 1908. Ref.: La presse méd., 15. II. 1908, Nr. 14 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 197.
Dunn, J. T., Treatment of cancer of the breast by Roentgeno-therapy. (Brustkrebs.) The Lancet Clinic, Cincinnati, 6. II. 1909. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIV, Nr. 107, p. 31.
Freund-Wien, Demonstration einer 69jährigen Patientin mit inoperablem Mammakarzinom. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 5. V. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 70.

Freund-Wien, Heilung eines Mammakarzinoms mittels Röntgenstrahlen. Gesellsch. d. Ärzte in Wien, 22. VI. 1906. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1906, Nr. 28, S. 1415.

Guilleminot-Paris, Sur un cas de cancer ulcéré du sein traité par les rayons X et quelques observations relatives au traitement des carcinomes et épithéliomes par les rayons X. Congrès de l'association française pour l'avancement des sciences, août 1904.

Haggard-Nashville (Tenn.), The factors which influence the permanence of cure in operation for cancer of the breast. Journ. of the Amer. Med. Assoc., Nr. 4, 25, I, 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3, S. 215.

Hartzell, Two cases of Paget's disease treated by the X-ray with a report of the microscopic findings in one of them aften prolonged treatment. Journ. of Cutaneous Diseases, July 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XI, Nr. 9, p. 268.

Hauchamps et **Steinhaus**-Bruxelles, A propos de la radiothérapie du cancer du sein. Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 1, p. 36.

— Zur Radiotherapie des Brustkrebses. Arch. d'électr. méd. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 78.

Immerwahr, Ein durch Röntgenstrahlen geheilter Fall von Paget's disease der Glutäalgegend. The Journ. of Cutaneous Diseases Syph., May 1905. Ref.: L.-B. der Berliner klin. Wochenschr. 1906, S. 47.

Johnston, George C., Pittsburg, Die Röntgenbehandlung des Karzinoms der Mamma. Amer. Quarterly of Roentgenology, I, Nr. 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XII, Heft 1, S. 77.

— Ante- and post-operative treatment of cancer of the breast. Arch. of Phys. Ther., Nov. 1905. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. X, Nr. 11, p. 310.

— Endgültige Ergebnisse der Röntgentherapie des Brustkrebses. Amer. Roentg. Soc., Jahresversamml., 29.—31. VIII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. X, Heft 6, S. 375.

Jones, H. Lewis, A case of advanced mammary cancer treated by a combination of operations and the X-rays. The Lancet 1905, Vol. II, p. 1464.

Kronfeld-Wien, Über einen durch Röntgenstrahlen geheilten Fall von inoperablem Mammakarzinom. Versamml. Deutscher Naturforscher u. Ärzte, Kassel, 20. IX. 1903. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1903, Nr. 41, S. 322.

v. Kutscha-Wien, Vorstellung einer Frau mit Pagetscher Krankheit. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde in Wien, 11. I. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 4, S. 252.

Lassar-Berlin, Demonstration eines durch Röntgenbehandlung zur Heilung gebrachten rezidivierten Mammakarzinoms. Berliner med. Gesellsch., 14. XII. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 448.

Lenglet, M., Heilt die Radiotherapie die Pagetsche Krankheit? Bull. de la société de radiol. de Paris, 1. VIII. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 62.

Lyie, H., Liverpool, Skirrhus der Brust. Brit. Med. Journ., 12. XII. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 227.

Lyster, C., London, Behandlung des Karzinoms durch Beleuchtung mit X-Strahlen. Ärztliche Gesellsch. London. 3. XII. 1901. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschrift 1902, Nr. 8, S. 64.

Marquardt, Mammakarzinom durch Röntgenstrahlen geheilt. Schlesische Gesellsch. f. vaterl. Kultur, Breslau, 13. II. 1903. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschrift 1903, Nr. 22, S. 174.

Meek, A case of Paget's disease of the nipple treated by the X-ray. (Pagetsche Krankheit der Brustwarze mit X-Strahlen behandelt.) Boston Med. and Surg. Journ., 18. VI. 1903. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1903, Nr. 38, S. 1053.

v. Mikulicz und **Fittig,** Über einen mit Röntgenstrahlen erfolgreich behandelten Fall von Brustdrüsenkrebs. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. XXXVII, Heft 3. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1903, Nr. 35, S. 965.

Mitchell, William, Bradford, Ein Vorschlag, den Brustkrebs nach der Amputation

der Brust mit sekundären X-Strahlen von bekannten Eigenschaften zu behandeln. Brit. Med. Journ., 31. XII. 1910, Nr. 2609. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 5, S. 229.

Mondain, Cancer du sein, opération, récidive. Guérison par la radiothérapie. (Brustkrebs.) Arch. d'électr. méd., 15, Nr. 208, p. 140. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 194.

Morton, W. J., New York, Primary and recurrent mammary carcinoma treated by the X-ray. New York Med. Record, 30. V. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 1, S. 48.

Newcomet, W., Treatment of malignant growths with the X-rays. Philadelphia Med. Journ., 10. I. 1903. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1903, Nr. 37, S. 1020.

Perthes, G., Leipzig, The X-ray traitement in recurrent cancer of the breast. Med. Societies, 13. V. 1904. Ref.: Lancet 1904, Vol. I, p. 1426.

Peters, Bericht über zwei mit Röntgenstrahlen behandelte Fälle von rezidivierendem Mammakarzinom. Clin. Soc. London, 13. V. 1904. Ref.: Wiener med. Wochenschrift 1904, Nr. 42, S. 1985.

Pugh, J. W., Inoperable cancer of the breast with the X-rays. Brighton an Sussex Med.-Chir. Soc., 3. XI. 1904. Ref.: Lancet 1904, Vol. II, p. 1353.

Robinson, A case of mammary carcinome treated by the X-ray. (Brustkrebs.) The Journ. of Cutaneous Diseases, May 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. VII, Heft 1, S. 49.

Schweinburg, Über die Vorteile der Kombination des operativen Verfahrens mit Röntgenisierung beim Rezidiv des Mammakarzinoms. Ärztlicher Verein in Brünn, 21. X. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 4, S. 264.

Shattock, S. G., The Roentgen rays in mammary carcinoma. Pathological Society of London, 2. XII. 1902. Ref.: Lancet 1902, Vol. II, p. 1541.

Sheild und **Jones,** Röntgenstrahlen bei einem Fall von Brustkrebs. Ind. Med. Gaz. Lancet, 18. XI. 1905. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 5, S. 235.

Taylor-Liverpool, A case of Paget's disease treated by X-rays. The Brit. Med. Journ. 1907, Nr. 2437, p. 643. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 11, S. 403.

Unger-Berlin, Über den Einfluß der Röntgenstrahlen auf das Karzinom der Mamma. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I, S. 188.

Williams, Francis H., Boston, A further note on a new method of using the Roentgen rays; the consideration of primary treatment of some early cases of breast cancer by these rays. (Brustkrebsbehandlung.) Boston Med. and Surg. Journ. 1906, p. 641.

Wohlgemuth-Berlin, Durch Röntgentherapie gebessertes Mammakarzinom. Verhandlungen d. Deutschen Röntgenges. 1905, Bd. I. Ref.: Münchener med. Wochenschrift 1905, Nr. 20, S. 970.

Zimmern, Traitment du cancer du sein. (Mamma.) Pariser Société de thérap., 22. I. 1908. Ref.: La presse méd., Nr. 8, 25. I. 1908. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 197.

T. 6. c) Röntgentherapie der Leukämie, Pseudoleukämie, der sonstigen Erkrankungen der blutbildenden Organe.

Ahrens, Über einen Fall von Heilung einer schweren lienalen Leukämie mit großem Milztumor durch Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 24, S. 1054.

Albers-Schönberg-Hamburg, Über die Technik der Leukämiebehandlung. Med. Klinik 1905, Nr. 6—8.

Allard-Greifswald, Vorstellung einer mit Röntgenstrahlen behandelten leukämischen Patientin. Med. Ver. Greifswald. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 4, S. 296.

Arneth-Würzburg, Zum Verständnis der Wirkung der Röntgenstrahlen bei der Leukämie. Berliner klin. Wochenschr. 1905, Nr. 38, S. 1204.

— Einige weitere Bemerkungen zur Röntgenbestrahlung der Leukämie. Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 22, S. 1062.

Arnsperger und **Cramer,** Über die Behandlung der Leukämie mit Röntgenstrahlen. Med. Woche 1904, Nr. 1 (Dezember). Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 289 und Med. Klinik 1905, Nr. 5. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1905, Nr. 15, S. 414.

Aubertin, Leucémie de radiothérapie. Semaine méd., 26. IX. 1906, p. 457. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 40.

Aubertin et **Beaujard,** Action des rayons X sur le sang leucémique. Presse méd. 1904, Nr. 67. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 2, S. 152.

Austoni, Über zwei Fälle von Leukämie, behandelt mit Röntgenstrahlen. Gazetta degli ospedali 1911, Nr. 84. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 50, S. 2682.

Barjon, F., Lyon, Einfluß der Röntgenstrahlen auf Blut und blutbildende Organe. Behandlung der Leukämie. Arch. d'électr. méd. 1906, Nr. 127. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 3, S. 127.

Barrs, A. G., The Roentgen rays in the treatment of splenomedullary Leucocythaemia. Leeds and West Riding Medico-Chir. Soc., 17. III. 1905. Ref.: Lancet 1905, Vol. I, p. 933.

Bäumler, Röntgenbehandlung von myelogener Leukämie. Oberrhein. Ärztetag, 6. VII. 1905. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 52, S. 2539.

Béclère-Paris, La radiothérapie dans les leucémies. Société méd. des hôpitaux, 6. VI. 1905. Bull., p. 480—486. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1905, Nr. 52, S. 1417.

— Behandlung lienaler Leukämie durch Röntgenstrahlen. Pariser med. Gesellsch., Febr. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 3, S. 239.

— Action des rayons Roentgen chez un diabétique atteint de leucémie lymphatique à type splénique pur. La presse méd. 1910, Nr. 16, 23. Febr. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 2, S. 81.

Béclère et **Beaujard,** Bedeutende Besserung bei mit Röntgenstrahlen behandelter Leukämie. Société méd. des hôpitaux (Münchener med. Wochenschr., Nr. 29). Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 3, S. 212.

Béclère et **Béclère, Henri,** Paris, Une nouvelle indication pronostique au cours du traitement des leucémies myéloides par les rayons de Roentgen. III. Congrès intern. de physiothérapie, mars 30. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 159.

Béclère und **Bulliard, Henri,** Die Beeinflussung der Leukozyten bei Leukämie. Bull. et mém., vol. XXX. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 1, S. 75.

Bellmanière, La radiothérapie dans un cas grave de leucémie. Congrès Barcelona, September 1910. Ref.: Arch. d'électr. méd. 1910 und Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 6, S. 244.

Bélot-Paris, Die Röntgenstrahlen und die Erkrankungen der blutbildenden Organe. XXXV. Congrès pour l'avancement des sciences, Lyon, 2.—9. VIII. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 299.

— Die Röntgenstrahlen und die Krankheiten der blutbildenden Organe. Arch. d'électr. méd. 1906, Nr. 193. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 3, S. 127.

— On the influence of X-rays on the hematopoietic organs. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 3, p. 67 and Nr. 4, p. 108.

— Influence des rayons de Roentgen sur les affections des organes hématopoiétiques. (Leucémies et pseudoleucémies.) Journ. de physiothérapie. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 4, S. 162.

Bergonié-Bordeaux, Sur un cas de lymphosarcomatose généralisée traitée par la radiothérapie et considérablement améliorée. Communication faite à la société

de méd. et de chir. de Bordeaux, 29. juillet et au congrès de l'association française pour l'avancement des sciences. Arch. d'électr. méd., 25. VIII. 1904.

Bockelmann und **van Haagen-Hyuze,** A case of mixed-cell leukaemia treated with Roentgen rays. Influence of these rays on the constitution of the blood and the urine. Die Therapie der Gegenwart, Okt. 1909. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 17, April 1910, p. 366.

Boggs, R., Pittsburg, The treatment of cervical tuberculous lymphadenitis and tuberculous dermatosis by means of X-ray. New York Med. Journ., 19. II. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 234.

Bramwell, Byron, The treatment of leukaemia by the X-rays. The Lancet 1905, Vol. II, p. 774.

— Die Röntgenstrahlen bei der Leukämie. Clinical Studies, Vol. III, p. 393. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 42, S. 2041.

— Treatment of splenic anaemia with the X-rays. (Milz.) The Lancet 1906, I, Vol. CLXX, p. 466.

Brown, Leukaemia symptomatically cured by the X-rays. Arch. f. klin. Chirurgie 1904, Bd. LXXII, Heft 4.

Bruce, Ironside, London, Two cases of leukaemia treated by the Roentgen rays. Lancet, 27. I. 1906. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1906, Nr. 41, S. 1039, 27. Jahrg.

Bryant and **Crane, Brangor,** Two cases of splenomedullary Leukaemia treatment and recovery. Med. Record, 9. IV. 1904.

Cahen, Ein Fall von Leukämie mit Röntgenstrahlen behandelt. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 48, S. 2138.

de la Camp, Oskar, Kritisches Referat über die bisherigen Erfahrungen der Behandlung der Leukämie und Pseudoleukämie mit Röntgenstrahlen. Therapie der Gegenwart, März 1905.

Campbell, H. J., The Roentgen rays in the treatment of Banti's disease. Hospital Med. and Surg., 10. IX. 1906. Ref.: Lancet 1907, Vol. I, p. 290.

Cantu et **Ranzolli, G.,** Di un caso di guarigione radicale di leucemia splenomedullary per mizzo dei raggi Roentgen. La clinica moderna, 27. IX. 1905.

Capps und **Smith,** X-Strahlenbehandlung bei Leukämie. Journ. of Amer. Assoc. 1904, Nr. 13. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1904, Nr. 43, S. 1588.

— Serum eines röntgenisierten Leukämikers erzeugt bei einem Versuchstier Leukopenie. Assoc. of Amer. Physicians, 15. and 16. V. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 191.

Caronna, Röntgentherapie in einem Falle von Leukämie und einem Fall Bantischer Krankheit. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 191.

Carpi, Considerazioni cliniche ed ematologiche sopra due casi di leucemia curati coi raggi „Roentgen". Terapia fisica 1906, Nr. 10. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 48.

Clairmont-Wien, Über einen mit Röntgenstrahlen behandelten Fall von allgemeiner Lymphomatose. Verhandl. d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, XXXV. Kongreß, Berlin, 4.—7. IV. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 373.

— Über einen Fall von allgemeiner Lymphomatose mit Röntgenstrahlen behandelt. Zentralbl. f. Chirurgie 1906, Nr. 28, S. 22.

Clarke, Behandlung von Lymphadenomen mit Röntgenstrahlen. Brit. Med. Journ. 1907, Nr. 2443. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1907, Nr. 47, S. 1963.

— A case of lymphadenoma treated by X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIII, Nr. 105, p. 290.

Colombo, C., Rom, La radiothérapie dans le traitement de la leucémie splénomédullaire. Bull. de la société française d'électrothérapie, Paris 1904. Ref.: Gazetta medica italiana, Papia 1904, Nr. 50.

— Drei Fälle von Leukämie durch Röntgenstrahlen geheilt. XIV. Kongreß f. innere Medizin, Rom, Oktober 1904. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 1, S. 53.

del Conte, G., Ein mit Röntgenstrahlen behandelter Fall von myelogener Leukämie.

Annali di Elettricità medica e Terapia Fisica, Juni 1908. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 5, S. 183.

Cooper, Higham, The action of X-rays on the tissues, with spezial reference to Leukaemia. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. X, Nr. 10, p. 282.

— Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Gewebe, mit besonderer Berücksichtigung der Leukämie. Brit. Electro-therapeutic Society. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 189.

Cramer-Heidelberg, Über die Behandlung der Leukämie mit Röntgenstrahlen. Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 2, S. 115.

Culloch, H. D. Mc, Action of Roentgen rays in Malaria. Journ. of trop. medic. an Hygiene, 15. V. 1911. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 134, p. 158.

Curschmann-Leipzig, Fall von lymphatischer Leukämie. Med. Gesellsch. in Leipzig, 17. XII. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 4, S. 284 und Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 8, S. 422.

Cutler, The X-ray treatment of leukaemia. New York Med. Record, 29. V. 1909. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIV, Nr. 111, p. 162.

v. Decastello und **Kienböck**-Wien, Über die Radiotherapie der Leukämie. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde, Wien, 13. VI. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 5, S. 367.

— Die Radiotherapie der Leukämie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 6, S. 377.

Delherm-Paris, Bestrahlte und günstig beeinflußte Myelämie. Bull. de la société de radiologie de Paris, vol. I, Nr. 10. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV. Heft 1, S. 55.

Dening, Über Bantische Krankheit. Württemberg. med. Korrespondenzbl., 16. VI. 1906, Bd. LXXVI, Nr. 24. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 2, S. 120.

Desplats, R., Lille, La radiothérapie dans le traitement des lymphadénies aleucémiques. III. Congrès internat. de physiothérapie, Paris, 29. III. bis 3. IV. 1910.

— Le traitement des leucémies par les rayons X. Journ. des sciences méd. de Lille, 11. VI. 1910. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, p. 171.

Desplats et **David,** Etude d'un cas de leucémie myéloide traité par les rayons X au point de vue de la technique et du mode d'action de la radiothérapie. III. Congrès. internat. de physiothérapie, 30. III. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 158.

Dinkler, Günstige Beeinflussung eines Falles von Milzhyperplasie durch Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 50, S. 2252.

Dock, George, Roentgen rays in the treatment of leukaemia. Amer. Med., 24. XII. 1904. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. IX, Nr. 10, p. 233 and Vol. X, Nr. 2, p. 53.

Dollinger-Budapest, Mitteilung eines durch Bestrahlung gebesserten Falles von Leukämie. Chir. Sektion d. Budapester kgl. Ärztevereins, 7. XII. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 190.

v. Domarns, Der gegenwärtige Stand der Leukämiefrage. Folia haematologica 1910, p. 337.

Dunn, J. T., Splenic leukaemia treated by X-rays. The Amer. Pract. and News, 15. VII. 1904. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1904, Vol. IX, Nr. 5, p. 106.

Elfer, Leukämie mit Röntgenstrahlen behandelt. Orvosi Hetilap 1905, p. 212 und 234.

v. Elischer und **Engel,** Über die Röntgenbehandlung von Blutkrankheiten. Ztschr. f. klin. Medizin, Bd. XXVII, Heft 1—3. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 7, S. 306.

Epstein, Über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf den Verlauf der lymphatischen und der myeloiden Leukämie. Wiener klin. Rundschau 1907, Nr. 31, 32, 33. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 195.

Finch, A case of Hodgkins disease treated X-rays. New York Med. Record, 14. V. 1904.

Finne-Petersburg, Über die Röntgenbehandlung der Leukämie. Inauguraldisser-

tationen d. K. Militärmed. Akademie in St. Petersburg. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 6, S. 424.

Flesch, H., Röntgenbestrahlung eines 13jährigen Knaben bei Leukämie. Jahrbuch der Kinderheilkunde, 12. X. 1905. Ref.: L.-A. d. Berliner klin. Wochenschr. 1905, S. 66.

— Leukämie mit Röntgenstrahlen behandelt. Deutsche med. Wochenschr. 1906, Nr. 16, S. 619.

— Beobachtungen bei mit Röntgenstrahlen behandelten Leukämikern. Orvosi Hetilap 1906, Nr. 9—10.

Fowelin, Beitrag zur Lehre von der Leukämie. Inaug.-Diss., Breslau 1907.

Franke, M., Lemberg, Über den Einfluß der Röntgenstrahlen auf den Verlauf der Leukämie mit besonderer Berücksichtigung der Blutbefunde. Wiener klin. Wochenschr. 1905, Nr. 33. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1905, S. 1697.

Fraenkel, Eugen und **Much,** Bemerkungen über die Ätiologie der Hodgkinschen Krankheit und der lymphatischen Leukämie. Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 13, S. 685.

Freund-Danzig, Mit Röntgenstrahlen behandelter Fall von Mikuliczscher Krankheit. Ärztlicher Verein in Danzig, 18. IV. 1907. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschrift 1907, Nr. 38, S. 1560.

Fried-Erlangen, Vorläufiges Ergebnis der Röntgenbehandlung zweier Leukämiker. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 40, S. 1772.

Funk, Über Leukämie und Wirkung der Röntgenstrahlen. Allgem. ärztl. Verein zu Köln, 2. VII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 298.

Gerber-Wien, Erfolg der Röntgenbehandlung bei lymphatischer Leukämie. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde in Wien, 15. XII. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 71.

Gerber und **Holzknecht**-Wien, Bericht über Behandlung der Leukämie mit Röntgenstrahlen. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde in Wien, 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 449.

Gocht, H., Halle, Behandlung der Leukämie und Pseudoleukämie. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 446.

Golubinin, Die Behandlung der Leukämie mit Röntgenstrahlen. Medizinskoje Obosrenije 1906, Nr. 11. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 4, S. 163 und Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 51, S. 2549.

Gottschalk-Stuttgart, Röntgenbehandlung bei Pseudoleukämie und Milzhyperplasie. Württembergisches med. Korrespondenzbl., 16. VI. 1906, Bd. LXXVI, Nr. 24. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 2, S. 120.

— Über Röntgenbestrahlung bei vier Fällen von Milztumoren. Württembergisches med. Korrespondenzbl., 16. VI. 1906, Bd. LXXVI, Nr. 24. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 2, S. 120.

Grawitz-Charlottenburg, Über Beeinflussung des leukämischen Prozesses durch Röntgenstrahlen. Berliner med. Gesellsch., 23. XI. 1904. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1904, Nr. 49, S. 1284.

— Bericht über frappante Beeinflussung eines Leukämiefalles unter der Röntgenbehandlung. Med. Klinik 1905, Nr. 7 und 8. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. VIII, Heft 6, S. 452.

— Über das Wesen des leukämischen Krankheitsprozesses und die therapeutische Beeinflussung desselben. Berliner med. Gesellsch., 20. V. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 50.

— Über das Wesen des leukämischen Krankheitsprozesses und die therapeutische Beeinflussung desselben. Med. Klinik 1908, S. 971.

Gruber, Über die Beziehungen von Milz und Knochenmark zueinander, ein Beitrag zur Bedeutung der Milz bei Leukämie. Arch. f. experim. Pathologie u. Pharmakologie, Bd. LVIII, Heft 3 und 4, S. 287. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 8, S. 324.

Guerra, La cura dei raggi Roentgen nella leucemia. (Wirkung der Röntgenstrahlen

bei Leukämie.) Gazetta degli ospedali 1904, Nr. 94. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 2, S. 151 und Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 50, S. 2246.

Haenisch-Hamburg, Symmetrische Erkrankung der Tränen- und Mundspeicheldrüsen (Miculicz-Kümmel) mit „Heilung" durch Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 291.

Hahn-Hamburg, Über Beobachtungen bei einem Fall von Leukämie, der mit Röntgenstrahlen behandelt wurde. Med. Klinik 1905, Nr. 7 und 8. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 453.

Hall, Edwards, Birmingham, Lymphadenoma and the X-rays. Arch. of the Roentgen Ray, Vol. XII, Nr. 83, p. 10.

Harris, Myelogene Leukämie und ihre Behandlung mit Röntgenstrahlen. The Amer. Journ. of Med. Sciences, Juli 1908. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 34, S. 1578.

Hauchamps-Brüssel, Zwei Fälle von myelogener Leukämie, behandelt mit Röntgenstrahlen. Intern. Kongreß f. med. Elektrologie u. Röntgenkunde, Amsterdam 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 429.

— Technique de la radiothérapie de la leucémie. Journ. de radiologie (Belge) **1911,** vol. V, fasc. 4, p. 317.

Hayes, Constable, Spleno-medullary leukaemia treated by X-rays. Lancet 1909, Vol. II, 18. Dez., p. 1821.

Heineke-Leipzig, Experimentelle Untersuchungen über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf das Knochenmark nebst einigen Bemerkungen über die Röntgentherapie der Leukämie und Pseudoleukämie des Sarkoms. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. LXXVIII, S. 196 und Deutsches Archiv f. Chirurgie 1905, Bd. XVIII.

Herz, Zur Röntgenbehandlung der Leukämie. Wiener klin. Wochenschr. 1905, Nr. 8.

Hirschfeld, Über die Behandlung der Leukämie mit Röntgenstrahlen. New York Med. Journ., 12. IV. 1903 und Med. Record, 22. VIII. 1903. Ref.: L.-A. d. Berliner klin. Wochenschr. 1905, S. 5.

— Über Pseudoleukämie und ähnliche Krankheitszustände. Berliner klin. Wochenschrift 1908, Nr. 50, S. 2227.

Hoffmann, Aug., Düsseldorf, Über therapeutische Beeinflussung der Leukämie durch Röntgenstrahlen. Rhein.-westfäl. Gesellsch. f. innere Medizin u. Nervenheilkunde, 6. XI. 1904. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 50, S. 2251.

— Über therapeutische Anwendung der Röntgenstrahlen bei gemischtzelliger Leukämie. Kongreß d. Deutschen Gesellsch. f. Chirurgie, Berlin 1905. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 18, S. 882 und XXII. Kongreß f. innere Medizin, Wiesbaden 1905. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1905, Nr. 18, S. 464.

— Vorstellung eines Falles von myeloider Leukämie, mit Röntgenstrahlen behandelt. Rhein.-westfäl. Gesellsch. f. innere Medizin u. Nervenheilkunde, Düsseldorf, 21. V. 1905. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 33, S. 1607.

— Die Behandlung der Leukämie mit Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 5, S. 376.

Holding and **Warren,** The treatment of leucemia and pseudoleucemia by the Roentgen rays with reports of cases. New York Med. Journ., Nov. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 410.

Holzknecht-Wien, Bericht über 12 Lymphämien. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde, Wien, 15. XII. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 71.

✲**Houdé, P. M.,** Sur le traitement de la leucémie lymphatique par la radiothérapie. Dissertation, Paris 1908. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 2, S. 76.

— Technique de la radiothérapie dans la leucémie lymphatique. La tribune méd. 1909, p. 9. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 1, p. 68.

Hougardy, Splénomégalie traitée par les rayons X. Société médico-chirurgicale de Liège, Sept. 1910. Ref.: La presse méd., Nr. 75, 17. IX. 1910.

Hynek-Prag, Die Therapie der Leukämie mittels Röntgenstrahlen. Verein böhmischer Ärzte in Prag, 14. XI. 1904 und 27. III. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IX, Heft 2, S. 144; Heft 4, S. 297 und Wiener med. Wochenschr. 1905, Nr. 24, S. 1233.

— Die Behandlung der Leukämie mit Röntgenstrahlen. Sbornik klinicky, Bd. VI, p. 63. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1905, Nr. 23, S. 589, Jahrg. 26.

— Die Röntgentherapie der Leukämie. Casopis lékaru českych 1905, p. 55. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1905, Nr. 23, S. 590, Jahrg. 26 und Casopis lékaru českych 1905, p. 514. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1906, Nr. 1, S. 31, Jahrg. 27.

v. Jaksch, R., Prag, Röntgenstrahlen und Leukämie. Wissenschaftl. Gesellsch. deutscher Ärzte in Böhmen, 11. III. 1908. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1908, Nr. 13, S. 704.

— Arthritis urica, Megalosplenie und Leukophenie. Deutsche med. Wochenschr. 1908, Jahrg. 28, Nr. 14.

— Leukämie und Röntgenbehandlung. Diagnostische und therapeutische Notizen. Med. Klinik 1908, Nr. 29 und Wiener klin. Wochenschr. 1908, Nr. 14. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 360.

— Zur Leukämiebehandlung mit X-Strahlen. Wissenschaftl. Gesellsch. deutscher Ärzte in Böhmen, Prag, 23. X. 1907. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 51, S. 2554.

Joachim, Die Röntgentherapie bei Leukämien und Pseudoleukämien. Ztschr. f. klin. Medizin 1906, Bd. LX, Heft 1 und 2. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 45, S. 2210.

Joachim und **Kurpjuweit,** Über die Behandlung der Leukämie mit Röntgenstrahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1904, Nr. 49. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. VIII, Heft 3, S. 235.

Keymling, Erich, Bonn, Die Röntgentherapie der Leukämie. (Sammelreferat.) Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 8, S. 306; Heft 9, S. 337 und Heft 11, S. 428.

Kienböck-Wien, Demonstration eines durch Röntgenstrahlen geheilten Falles von lymphatischer Leukämie. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde, Wien, 23. V. 1907. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1907, Jahrg. 28, Nr. 30, S. 771.

Kieseritzky, Die Röntgenbehandlung der Leukämie. St. Petersburger med. Wochenschrift, Juni 1906. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1906, Nr. 48, S. 2370.

— Röntgenbehandlung bei Leukämie. Med. Klinik 1906, Nr. 43.

Kleinschmidt-Elberfeld, Günstige Beeinflussung eines Falles von hochgradiger lienaler Leukämie durch Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 50, S. 2252. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 3, S. 235.

Königer, Der Einfluß der Röntgenbehandlung auf den Stoffwechsel bei chronischer myeloider Leukämie. Deutsches Archiv f. klin. Medizin, Bd. LXXXVII, Heft 1 und 2. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1906, Nr. 40, S. 1016, Jahrg. 27.

Kövesi, Demonstration eines mit Röntgenstrahlen behandelten Falles von myelogener Leukämie. Kgl. Ärzteverein Budapest, 25. II. 1905. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1905, Nr. 38, S. 1843.

Kraus-Berlin, Ein Fall von myeloider Leukämie. Med. Klinik 1905, Nr. 6, S. 136. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 290.

— Ein Fall von Lymphomatose. Med. Klinik 1905, Nr. 52 und 53. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 5, S. 363.

Krause, Paul, Über therapeutische Versuche bei Kranken mit Leukämie und Pseudoleukämie durch Röntgenbestrahlung. Allgem. Zentralzeitung 1904, Nr. 32.

— Über Röntgentherapie der Leukämie, Pseudoleukämie. XXII. Kongreß f. innere Medizin in Wiesbaden, 12.—15. IV. 1905. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1905, Nr. 18, S. 465, Jahrg. 26 und V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1905, Nr. 17, S. 691.

— Röntgenbestrahlung bei Leukämiekranken. Schlesische Gesellsch. f. vaterländ.

Kultur, Breslau, 30. VI. 1905. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1905, Nr. 45, S. 1819.

Krause, Paul, Zur Röntgenbehandlung von Bluterkrankungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. VIII, Heft 3, S. 209.

— Über therapeutische Versuche bei Kranken mit Leukämie und Pseudoleukämie durch Bestrahlung mit Röntgenstrahlen. 76. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte in Breslau. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1905, Bd. VIII, Heft 3, S. 35.

— Zur Röntgenbehandlung der Leukämie und Pseudoleukämie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 5, S. 383.

— Zur Röntgentherapie der „Pseudoleukämie" und anderweitiger Bluterkrankungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 3, S. 153.

— Über den jetzigen Stand der Röntgentherapie der Leukämie. Ztschr. f. Elektrotherapie einschl. d. Röntgendiagnostik u. Röntgentherapie 1905, Heft 10 und 12. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 1, S. 67.

Krebs, Die Behandlung der Leukämie. Deutsche militärärztl. Ztschr., 36. Jahrg., Heft 12, 20. VI. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 5, S. 370.

Krehl-Straßburg, Beobachtungen über den Einfluß der Röntgenstrahlen bei myeloiden Leukämien. Med. Klinik 1905, Nr. 7 und 8. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. VIII, Heft 6, S. 452.

Kretz, Anatomische Bemerkungen zu „Leukämie und Röntgenbestrahlung". Wiener klin. Wochenschr. 1908, Nr. 14.

Labbé, Leucémie lymphoide chronique traitée par les rayons de Roentgen. Sem. méd. 1905, Nr. 8, p. 536.

Labbé und **Beaujard,** Über einen mit Röntgenstrahlen behandelten Fall von lymphatischer Leukämie. Société des hôpitaux, 3. XI. 1905. Ref.: Wiener med. Wochenschrift 1906, Nr. 5, S. 238.

Lagriffone et **Marquès,** Traitement des leucémies par les rayons X. Montpellier méd. 1906, Nr. 42.

Leclerc et **Barjon,** Traitement radiothérapique d'un cas leucémie et d'un cas de pseudoleucémie lymphadénique. Lyon méd. 1906, Nr. 26.

Ledingham, Blutuntersuchungen bei der Röntgenbehandlung der Leukämie. Lancet, 10. II. 1906. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 22, S. 1076.

Ledingham and **Kerron,** The X-ray treatment of leukaemia. Lancet, 14. I. 1905. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1906, Nr. 1, S. 32, Jahrg. 27.

Lefmann-Heidelberg, Die Behandlung der Leukämie. (Übersichtsreferat.) Med. Klinik 1907, Nr. 32. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 4, S. 162.

Leick-Witten, Günstige Beeinflussung von einem Fall von lienaler Leukämie durch Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 50, S. 2252. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 3, S. 235.

Lejeune, L., Un cas de leucémie myélogène. Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, p. 251.

— Un cas de leucémie traitée depuis trois ans par la radiothérapie. Société Belge de radiologie, 26. III. 1911.

Lenzmann-Duisburg, Über die Behandlung der Leukämie mit Röntgenstrahlen. Med. Klinik 1905, Nr. 9, S. 210. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 453.

v. Leube-Würzburg, Über günstige Wirkung der Röntgenstrahlen bei Leukämie. Med. Klinik 1905, Nr. 7 und 8. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 452.

Levack, John R., A case of spleno-medullary leukaemia treated by X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 1, p. 5.

Levy-Dorn-Berlin, Über Belichtung eines Falles von Pseudoleukämie mit Röntgenstrahlen. Berliner med. Gesellsch., 23. XI. 1904. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1904, Nr. 49, S. 1285.

Levy-Dorn-Berlin, Zur Wirkung der Röntgenstrahlen bei Leukämie. Verhandlungen d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 104. (Diskussion.)

— Röntgendemonstrationen und Bestrahlung von typischer myelogener Leukämie. Freie Vereinigung der Chirurgen Berlins, 13. VII. 1908. Zentralbl. f. Chirurgie 1908, Nr. 42. V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1908, Nr. 47, S. 2051.

Lichtheim-Königsberg, Vorstellung von zwei mit Röntgenstrahlen behandelten Fällen von Leukämie. Verein f. wissenschaftl. Heilkunde in Königsberg 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 448.

— Über die günstige Beeinflussung bei drei Myelämien, zwei Lymphämien und einer atypischen Leukämie. Med. Klinik 1905, Nr. 7, 8. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 452.

Liebermeister-Freiburg, Vorstellung einer Kranken, welche anscheinend pseudoleukämische Drüsenanschwellungen am Halse zeigte. Verein Freiburger Ärzte, 30. XI. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 449.

Löwy, Der Einfluß der Miliartuberkulose auf die chronische myeloide Leukämie. Med. Klinik 1911. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVIII, Heft 1. S. 83.

Lommel-Jena, Zur Behandlung der Leukämie und Pseudoleukämie mit Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 19, S. 904.

— Über Behandlung und Erfolg bei je einem Fall von Pseudoleukämie und Leukämie. Med. Klinik 1905, Nr. 7, 8. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 452.

de Luca, La cura della leucemia mediante i raggi X. Il Policlinico 1907, p. 173.

— Behandlung der Leukämie mit X-Strahlen. Giornale di Elettricità medica 1909. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 12, S. 420.

Lucas, R. C., Case of lymphadenoma treated by X-rays. Arch. of the Roentgen Ray, Vol. XII, Nr. 83, p. 11.

Lucibelli, Giuseppe, Neapel, Beitrag zu dem Studium der Röntgenstrahlenbehandlung bei Leukämie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 29.

Luraschi e **Capri,** Intorno ad un caso importante di leucemia mielogena seguito per circa treanni. Annali di Elettricità Medica Terapia Fisica 1906, Nr. 7. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 46.

v. Luzenberger, A., Neapel, Sul trattamento delle linfadeniti e dei linfoni par mezzo d'ell' elettricità e dei raggi du Roentgen. Annali di Elettricità Medica e Terapia Fisica 1908—1909, Nr. 12. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 2, p. 161.

Mahnert, Röntgenbehandlung der Leukämie. Aus „Diagn. und therap. Notizen". Med. Klinik 1908, Nr. 9.

Mahnert und **Schnopfhagen,** Über Leukämie und Röntgenbehandlung. Wiener klin. Wochenschr. 1907, Nr. 37. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 62.

Manderazzo, Über zwei Fälle von Leukämie. Gazzetta degli osped. 1906, Nr. 94. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 46, S. 2267 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 4, S. 163.

Maragliano, Victor, Genua, Roentgenterapia e leucemia. Gazzetta Ospedali e Cliniche 1906, Nr. 141.

Masing, Zur Leukämiefrage. Deutsches Arch. f. klin. Medizin 1909, Bd. XCIV, Heft 3 und 4.

Mellano, H., Leucocythaemia treated by the X-rays with a record of four cases. Brit. Med. Journ., 1. VII. 1905. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1905, Nr. 41, S. 1100.

Mendi, Über einen mittels Röntgenstrahlen behandelten Fall von Lymphosarkom. Med. Klinik 1907, Nr. 35, S. 1041. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1907, Nr. 42, S. 1247.

v. Mering-Halle, Über erfolglose Behandlung mit Röntgenstrahlen bei einem Fall von Leukämie. Med. Klinik, Nr. 7, 8. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 452.

Meyer, Ed., Die Behandlung der Leukämie mit Röntgenstrahlen. Ärztlicher Verein zu München, 14. XII. 1904. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1905, Nr. 7, S. 190.
— Günstige Erfahrungen an zwei Fällen von myeloider Leukämie. Med. Klinik 1905, Nr. 7, 8. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 453.
Meyer und **Eisenreich,** Die Behandlung der Leukämie mit Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 1—16. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 450.
Milchner und **Mosse**-Berlin, Zur Frage der Behandlung der Blutkrankheiten mit Röntgenstrahlen. Berliner klin. Wochenschr. 1904, Nr. 49, S. 1267 und Gesellsch. d. Charitéärzte, Berlin, 3. XI. 1904. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1904, Nr. 50, S. 1309.
Müller-Marburg, Leukämie mit Röntgenstrahlen behandelt. Ärztlicher Verein Marburg, 28. I. 1911. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 3, S. 173.
Müller, A. und **Respinger, W.,** Über die Einwirkung der Röntgenstrahlen bei Leukämie. Schweizer Korrespondenzblatt 1905, Nr. 19. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 44, S. 2145.
v. Müllern, Röntgenbehandlung der Leukämie. Wissenschaftl. Ver. d. Militärärzte, Wien, 5. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 141.
Musser and **Esdall,** A study of metabolism in leukaemia under of influence of the X-ray. Univ. of Pennsylvania Med. Bullet., Sept. 1905. Ref.: Zentralbl. f. Chir. 1905, Nr. 52, S. 1432.
v. Noorden-Frankfurt a. M., Beobachtung eines zweifellosen, aber „nicht durchschlagenden Erfolges" in einem Falle von lymphatischer Leukämie. Med. Klinik 1905, Nr. 7 und 8. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 453.
Nutt, W. Harwood, Case of spleno-medullary leukaemia. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 3, p. 71.
Öttinger und **Fiessinger,** Des anémies survenant dans les leucémies au cours du traitement radiothérapique. Arch. des mal du coeur et du sang, Mai 1910. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, Bd. V, p. 170.
Pancoast-Philadelphia, Röntgenbehandlung der Pseudoleukämie und Polycythaemie. The Arch. of Physiological Therapy, Mai 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 198.
— Röntgentherapie bei Blutkrankheiten. Amer. Roentgen Society, Jahresversamml., 29.—31. VIII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 375.
— The treatment of leukaemia by means of the Roentgen rays. The Therapeutic Gazette, Aug. 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 102, p. 215.
— Röntgenbehandlung der Leukämie. The Amer. Therapeutic Soc. Philadelphia, 7. V. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 343.
— Die Anwendung der Röntgenbestrahlung bei Erkrankungen des Blutes und der blutbildenden Organe. Amer. Quarterly of Roentgenology, I, Nr. 3. Ref.: Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 73.
Pancoast, Henry K., Philadelphia, Weitere Beiträge zur Röntgenbestrahlung bei Leukämie. Amer. Roentgen Ray Society 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 400.
Penzoldt, F., Umfrage über die Behandlung der Leukämie mit Röntgenstrahlen. Med. Klinik 1905, Nr. 6 und 7. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1905, Nr. 18, S. 506.
Pfeiffer-Tübingen, Die Röntgentherapie der malignen Lymphome und ihre Erfolge. Beitr. z. klin. Chirurgie, Bd. XLVIII, Heft 2, und Bd. L, Heft 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 303.
Pfister, Ein Rückblick auf die bisherige Therapie der Bilharzia und einige Ausblicke. Arch. f. Schiffs- u. Tropenhygiene 1910, Heft 3. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 2, S. 80.

Pietschmann, Carl, Die Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Leukämie. Übersicht über die bisher publizierten einschlägigen Fälle unter Einbeziehung eigener Beobachtungen. Inaug.-Diss., Marburg 1907.

Pirie, H., London, The disappearance of enlarged gland in lymphadenoma under treatment by X-rays. Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 120, p. 75, July 1910.

Plehm, Gemischtzellige Leukämie. Verein f. innere Medizin, Berlin, 19. III. 1906. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1906, Nr. 14, S. 135, Jahrg. 27.

Port, Beitrag zur akuten myeloischen Leukämie. Deutsches Arch. f. klin. Med. 1909, Bd. XCIV.

Přibram, Über den Einfluß der Röntgenstrahlen auf die verschiedenen Formen von Leukämie. Wissenschaftl. Gesellsch. deutscher Ärzte in Böhmen, 4. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 4, S. 264.

Přibram und **Rotky,** Über den Einfluß der Röntgenstrahlen auf Leukämie. Ztschr. f. experim. Pathologie u. Therapie, Bd. VI, Heft 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 2, S. 122.

— Einfluß der Röntgenstrahlen auf die verschiedenen Formen der Leukämie. Wissenschaftliche Gesellsch. deutscher Ärzte in Böhmen, 20. XI. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 341 und Heft 6, S. 421.

— Investigations on the action of X-rays in leukaemia. Lancet, 13. II. 1909, Vol. I, p. 507.

Pusey, Allen, Chicago, X-rays in lymphadenoma. Advanced Therapeutics, Juni 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1904, Bd. VI, Heft 6, S. 273.

Quadrone-Turin, Über das Auftreten einer exsudativen Pleuritis in zwei Fällen von lymphatischer Pseudoleukämie während der Behandlung mit Röntgenstrahlen. Zentralbl. f. innere Medizin 1904, Nr. 31 und 1905, Nr. 31, S. 763. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1905, Nr. 41, S. 1063.

— Über die Ausscheidung von Harn- und Phosphorsäure im Harn von an Leukämie und verwandten Affektionen Behafteten vor, während und nach der Strahlentherapie. I. Italien. Kongreß f. physik. Therapie, Rom 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 58.

Quincke-Kiel, Bericht über einen Fall von Leukämie. Med. Klinik 1905, Nr. 7 und 8. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 452.

Ransom, W. B., A case of leucocythaemia treated by the X-ray. Brit. Med. Journ., 17. III. 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 6, p. 180.

Ranzi, E., Wien, Über einen mit Röntgenstrahlen behandelten Fall von Mikuliczscher Krankheit. Mitteil. a. d. Grenzgeb. d. Medizin u. Chirurgie, Bd. XVI, Heft 4—5. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1907, Jahrg. 28, Nr. 7, S. 200.

— Mit Röntgenstrahlen behandelter Fall von Mikuliczscher Krankheit. 77. Versammlung deutscher Naturforscher u. Ärzte, Meran, 24.—30. IX. 1905. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1906, Nr. 2, S. 88.

Rénon, Elements cliniques et hematologiques du pronostic de la leucémie lymphoide traitée par la radiothérapie. Sem. méd., 15. XI. 1905, p. 548.

Rénon und **Tixier,** Behandlung eines Kranken mit lymphatischer Leukämie mit Röntgenstrahlen. Société des hôpitaux, 10. XI. 1905. Ref.: Wiener med. Wochenschrift 1906, Nr. 5, S. 239.

— Über einen erfolgreich mit Röntgenstrahlen und Injektionen von antitoxischem Serum behandelten Fall progressiver perniziöser Anämie. Bull. et mém. de la société méd. des hôpitaux de Paris 1906, Nr. 9. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1906, Nr. 15, S. 447.

Rhode, Ein Fall von Leukämie, erfolgreich behandelt mit Röntgenstrahlen. V. Nordd. Kongreß f. innere Medizin, Aug. 1904. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1904, Nr. 40, V.-B., S. 1488 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 3, S. 235.

Ricciardi, La roentgenoterapia nella malaria cronica, effeti sul tumore splenico e sulla escrezione dell' acido urico. Giorn. intern. delle science med., Sept. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 185.

Rosenbach, Bemerkungen über die Behandlung der Leukämie mit Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 22, S. 1035.

Roth, Felix, The influence of X-ray in the treatment of leukemia and Hodgkins disease. (Hodgkins Krankheit.) The Journ. of the Amer. Med. Assoc., Vol. XLVII, Heft 16 bis 23 and Vol. XLVIII, Heft 1—3, 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 1, S. 69.

Schenk, Ed., Über die Behandlung der Leukämie durch Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 48, S. 2135 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 3, S. 235.

Schieffer, Drei Fälle von Leukämie mit Röntgenstrahlen behandelt. Med. Gesellsch. Gießen, 17. I. 1905.

— Weitere Beiträge zur Behandlung der Leukämie mit Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 4, S. 159. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 451.

Schirmer, Die bisherigen Ergebnisse der Röntgenbehandlung bei Leukämie und Pseudoleukämie. Zentralbl. f. d. Grenzgeb. d. Medizin u. Chirurgie 1905, Nr. 1 ff.

Schleip und **Hildebrandt,** Beitrag zur Behandlung der myeloiden Leukämie mit Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 1—14. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 451.

✲**Schor,** Über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf Leukämie, Pseudoleukämie und maligne Lymphome. Inaug.-Diss., Berlin 1906.

Schubert-Dresden, Behandlung der Leukämie durch Röntgenstrahlen. Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde, Dresden, 10. XII. 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschrift 1911, Nr. 14, S. 672.

Schultze-Bonn, Behandlung eines Leukämikers mit Röntgenstrahlen, bisher ohne Erfolg, wahrscheinlich weil zu weit fortgeschrittener Fall. Münchener med. Wochenschrift 1904, Nr. 50, S. 2252.

Schütze, Zwei Fälle von Leukämie mit Röntgenstrahlen behandelt. Med. Klinik 1905, Nr. 11, S. 248. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 453.

Schweinburg, Röntgenbehandlung der Leukämie. Verhandl. d. 76. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte in Breslau. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1904, Nr. 42, S. 1895 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 3, S. 235.

— Lienale Leukämie bei Einwirkung von Röntgenstrahlen. Wiener med. Wochenschrift 1905, Nr. 8.

Selig, Röntgentherapie einer Leucaemia myelolienalis. Prager med. Wochenschr. 1904, Nr. 51. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 2, S. 151.

Senator-Berlin, Heilung der Leukämie durch die Röntgentherapie. Med. Klinik 1905, Nr. 6, S. 136. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 290.

Senn, N., The X-rays in lymphadenoma. New York Med. Journ., 18. IV. 1903. Ref.: The Lancet 1903, Vol. I, p. 1319.

— The therapeutical value of the Roentgen rays in the treatment of pseudoleucaemia. New York Med. Journ., 18. IV. 1903. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1903, Nr. 33, S. 905.

— Case of splenomedullary leucaemia successfully treated by the use of the Roentgen rays. New York Med. Record, 22. VIII. 1903. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1904, Nr. 15, S. 476.

Settmacher-Wien, Röntgenbehandlung der Leukämie. Wissenschaftl. Verein d. Militärärzte der Garnison Wien, 5. XI. 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 8, S. 384.

Shoemaker, John V., A case of Hodgkins disease treated by the X-ray. New York Med. Journ. and Philadelphia Med. Journ., 12. XI. 1904. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. IX, Nr. 9, p. 202.

Skinner und **Carson,** Röntgenstrahlen bei Malaria. Brit. med. Journ., 25. II. 1911. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 11, S. 515.

Soetbeer-Greifswald, Günstige Beeinflussung eines Falles von myelogener Leukämie durch Röntgenstrahlen. 76. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte in Breslau 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 3, S. 235.

Steinwand, A case of pseudo leukemia successfully treated with X-rays. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. LXXII, Heft 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 6, S. 353.

Stengel and **Pancoast,** A new and more rational method of treatment of leukemia by the X-ray. A preliminary report. Journ. Amer. Med. Assoc. 1908, 1317, 50, Heft 16—30. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 5, S. 177.

Sternberg-Wien, Die Behandlung der Leukämie. Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 12, S. 529.

Stiénon-St.Pierre, Un cas de leucémie myélogène traitée avec succès par la radiothérapie. Journ. de radiologie (Belge) 1907, vol. I, p. 141.

Stone, Roentgen ray treatment of leukemia. Journ. of the Amer. Med. Assoc., 2. VII. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 1, S. 62.

v. Strümpell-Breslau, Bericht über günstige Erfahrungen in 6 Fällen von Leukämie, in einem Falle von Pseudoleukämie mit der Röntgentherapie. Med. Klinik 1905, Nr. 7 und 8. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 453.

Studer, Zur Kasuistik der Leukämie. Korrespondenzbl. f. Schweizer Ärzte, 36. Jahrg., Nr. 5. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1906, Nr. 13, S. 615.

Stursberg-Bonn, Leukämie. Rhein.-westf. Gesellsch. f. innere Medizin u. Nervenheilkunde 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 449.

— Zur Röntgenbehandlung der Leukämie. Rhein-westf. Gesellsch. f. innere Medizin u. Nervenheilkunde, Köln, 5. II. 1905. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 13, S. 623.

— Zur Kenntnis der Röntgenstrahlenwirkung bei Leukämie und Pseudoleukämie. Med. Klinik 1906, Nr. 7. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 409.

Unverricht, Ein durch Röntgenstrahlen behandelter Fall von Leukämie. Med. Gesellsch. Magdeburg. Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 1, S. 48. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 3, S. 235.

Usskow und **Godsewitsch,** Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf den Stickstoffwechsel bei Leukämie. Russki Wratsch 1908, Nr. 3, 4 und 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 6, S. 424.

Vaquez, Die Wirkung der X-Strahlen bei Blutkrankheiten. Arch. d'électr. méd., 14. Jahrg., Nr. 198. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 306.

Vaquez und **Auberti,** Röntgenbehandlung der Leukämie. Tribune méd. 1906, p. 309. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1906, Nr. 37, S. 1836.

Vas, Il ricambio nei leucemici trattati coi raggi X. Riformia medica 1909. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 12, S. 420.

Vigano, Considerazioni sopra la radioterapia delle leucemia. Terapia Fisica 1906, Nr. 10. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 3, S. 132.

Warburg-Köln, Vorstellung eines $2^1/_2$ Monate täglich mit Röntgenstrahlen behandelten Leukämiekranken. Allgem. ärztlicher Verein zu Köln, 9. IV. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 190.

Wassmuth-Innsbruck, Vorstellung eines Falles von myelogener Leukämie. Wissensch. Ärztegesellsch. in Innsbruck, 17. XII. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IX, Heft 1, S. 72.

— Über einen mit Röntgenstrahlen behandelten Fall von myeloider Leukämie. Wiener klin. Wochenschr. 1905, Nr. 17. Ref.: L.-A. d. Berliner klin. Wochenschr. 1905, S. 29.

— Die Behandlung der Leukämie mit Röntgenstrahlen. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Meran, 28. IX. 1905. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1905, Nr. 42, S. 1353.

Weber, Park., Behandlung eines Fal vonles „Polycythaemia" mit Milztumor mit Röntgenstrahlen. Zitiert nach Schenck. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 3, S. 235.

Weil et **Clere,** La leucémie chez les animaux. La presse méd. 1905, Nr. 72.

Weinerek, Priapismus bei myeloider Leukämie. Behandlung mit Röntgenstrahlen. Casopis lékaru českych, 1907 p. 517. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 70.

Wendel-Marburg, Zur Röntgenbehandlung der Leukämie. Münchener med. Wochenschrift 1905, Nr. 4, S. 156. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 451.

Williams, Chisholm, The influence of X-rays in myelogensus leukaemia. The Lancet 1906, I, Nr. 170, S. 1261.

Williams, Francis H., Boston, Good effects of the X-rays in Hodgkin's disease not permanent. Boston Med. and Surg. Journ. 1902, p. 365.

Winckler, Ernst, Bremen, Zur Technik der Behandlung der Leukämie mit Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 1—16. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 6, S. 450.

Winkelmann, Behandlung der Leukämie und Pseudoleukämie mit Röntgenstrahlen. Therap. Monatshefte 1905, Nr. 5. Ref.: Zentralbl. f. innere Med. 1906, Nr. 1, S. 32, Jahrg. 27.

Winkler-München, Umfrage über die Behandlung der Leukämie. (Sammelschrift.) Med. Klinik 1905, Nr. 6—8.

— Zur Technik der Behandlung der Leukämie mit Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 4, S. 155.

Taussig, The X-ray treatment of leucaemia. Interstate Med. Journ. 1908, Nr. 45. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1909, Nr. 2, S. 63.

Zamboni, La Roentgenterapia nell' anemia splenica infantile. Riv. di Clinica Pediatrica 1908, Vol. VI, Fasc. 7. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 30, S. 1419.

— X-rays in infantile leukaemia. Rivista Intern. di Terapia Fisica. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 118, p. 400, May 1910.

Zamponi, Über die Wirkung der Röntgenstrahlen bei Leukämie. Bollettino delle Scienze mediche 1909, Vol. IX. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 12, S. 421.

Zanier, Beitrag zur Radiotherapie der Malaria. Rivista Intern. di Terapia Fisica, Roma 1907, Nr. 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 78.

Ziegler-Breslau, Über die Unterscheidung primärer und sekundärer Anämien. Reichs-Medizinalanzeiger, 15. IV. 1910.

— Betrachtungen über das Verhalten der weißen Blutzellen bei Leukozytose und Leukämie. Reichs-Medizinalanzeiger, 15. IV. 1910.

— Milzexstirpation und Röntgenbehandlung der Leukämie. Schlesische Gesellsch. f. vaterländ. Kultur in Breslau, 1. VII. 1910. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 51, S. 2410.

— Klinischer und anatomischer Beitrag zur Lehre von der chronischen lymphatischen und myeloiden Leukämie. Ztschr. f. klin. Medizin, Bd. LXXII, Heft 1 und 2.

✲**Zimmer,** Leukämie und pseudoleukämische Tumoren. Inaug.-Diss., Halle a. S. 1904.

T. 6. d) **Röntgentherapie der Erkrankungen der Prostata.**

Bélot, J., Paris, Traitement radiothérapique de l'hypertrophie de la prostate. III. Congrès de Physiothérapie, Paris, avril 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, p. 315.

Bolton, The treatment of prostatic congestion by electrical methods. Lancet, Vol. I, p. 1013, 13. IV. 1907. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 9, S. 334.

Carabelli, La cura della ipertrofia della prostata coi raggi X. Gaz. degli ospedali

e delle clin. 1905, Nr. 73. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 4, S. 305.

Carabelli and **Lucaselli,** X-rays in the treatment of prostatic hypertrophy. Gaz. degli ospedali, 18. I. 1905. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 6, p. 172.

Haenisch-Hamburg, Über die Röntgenbehandlung der Prostatahypertrophie und ihre Technik. Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 14, S. 661.

Hirt, Willi, Die Behandlung der Prostatahypertrophie. Berliner klin. Wochenschr. 1910, Nr. 9, S. 388.

Hook, A., Prag, Zur Ätiologie der Prostatahypertrophie und ihre Behandlung mit Röntgenbestrahlung der Hoden. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 48, S. 2565.

Hunter, J. W., The Roentgen Ray treatment of hypertrophica prostata. Amer. Journ. of Med. Science 1908, Vol. CXXXV, p. 73. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 5, S. 177.

Imbert, A. et **L.,** Carcinose prostato-pelvienne diffuse à marche aigue, guérir par la radiothérapie. Bull. et l'acad. de medic., 68. ann., 3. ser., Nr. 29. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1905, Nr. 41, S. 1099.

Kielleuthner, Über Behandlung der Prostatahypertrophie. Ärztlicher Verein München, 16. III. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 6, S. 377.

Lanari, Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Prostata. Arch. d'électr. méd., Nr. 233. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3, S. 212.

Lassueur-Lausanne, Behandlung der Prostatahypertrophie. Arch. d'électr. méd. 214. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 299.

Loumeau, Röntgenbehandlung des Prostatakrebses und der Hypertrophie. Vereinigung französischer Urologen, Paris, 10.—12. X. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 2, S. 127.

Luraschi, C. and **Carabelli, C.,** Milan, Treatment of enlarged prostate by the X-rays. (Prostatahypertrophie.) Congress of Physio-Therapy at Liège, Aug. 1905. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 5, S. 144.

Moszkowicz-Wien, Über Behandlung der Prostatahypertrophie mit Röntgenstrahlen. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 20. I. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IX, Heft 1, S. 69.

Perrin et **Wullyamoz**-Lausanne, Traitement de l'hypertrophie de la prostate par la radiothérapie. III. Congrès intern. de physiothérapie, 1. April. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 179.

Sielmann, Behandlung von Prostatikern mit Röntgenstrahlen. Ärztlicher Verein München, 16. III. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 377.

Schiff-Wien, Günstige Erfolge in der Behandlung der Prostatahypertrophie. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 23. VI. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IX, Heft 2, S. 144.

Schlagintweit-München, Anwendung des Katheders bei Prostatikern mit klarem Urin. Ärztlicher Verein München, 16. III. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XV, Heft 6, S. 377.

Schmidt, H. E., Berlin, Demonstriert eine Reihe röntgenisierter Fälle von Lupus, Favus, Ulcus rodens, Hautkarzinome und Prostatahypertrophie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1906, Nr. 16, S. 777.

Schneider-Bad Brückenau, Ein neuer Apparat zur Prostatabestrahlung. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 162.

Tausard et **Feig,** Le traitement radiothérapeutique de l'hypertrophie de la prostata. Annales des maladies des organ. génito-urin. 1906, Nr. 24. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 222.

Tousey, Sinclair, New York, The treatment of tuberculosis of the larynx and of the prostate gland by the X-ray, high-frequency currents, and the Cooper-Hewitt

light. New York Med. Record, 3. IX. 1904. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1905, Nr. 11, S. 289.

Williams, Francis H., Boston, Note on the possible good effects of the X-rays in cases of enlarged prostate. Boston Med. and Surg. Journ. 1905, p. 205.

Wilms und **Posner,** Zur Ätiologie der Prostatahypertrophie und ihre Behandlung mit Röntgenbestrahlung der Hoden. Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 36, S. 1901.

Wullyamoz, Treatment of prostatic hypertrophy. Third Congress of Physio-therapy. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 131, p. 38.

T. 6. e) Röntgentherapie der tiefsitzenden tuberkulösen Erkrankungen.

Ausset-Lille, Röntgenstrahlen bei Peritonitis tuberculosa. Société méd. de Lille. Bull. méd. 1899, p. 1096. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1900, Nr. 15, S. 726.

Ausset et **Bédard,** Nouveaux cas de péritonite chronique tuberculeuse traités avec succès par les rayons X. Echo méd. du Nord, 17. XII. 1899, p. 604. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 141.

Baisch, B., Heidelberg, Die Behandlung chirurgischer Tuberkulose, besonders der tuberkulösen Lymphome, mit Röntgenstrahlen. 83. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Karlsruhe, September 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 41, S. 2188.

— Die Behandlung der chirurgischen Tuberkulose, insbesondere der tuberkulösen Lymphome mit Röntgenstrahlen. Berliner klin. Wochenschr. 1911, Nr. 44, S. 1968.

Barnum, O. Shephard, The high-frequency current and the X-ray in pulmonary tuberculosis. The Arch. of Phys. Ther., August 1905. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 6, p. 167.

Beck, Carl, Zur Behandlung tuberkulöser Halsdrüsen. New Yorker med. Monatsschr., Nov. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. V, Heft 5, S. 316.

— Skiagraphic and therapeutical factors in tuberculosis of the bones and joints with some reference to the jodoform treatment. New York Med. Journ., Nov. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 410.

Beck, Emil, Surgical treatment of tuberculous pleurisy, lung abscess and empyema. Journ. of the Amer. Med. Assoc., Dec. 1909. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 6, S. 227.

Beckett-Melbourne, Tuberculous glands treated by X-ray. Intercolonial Med. Journ. of Australasia, März 1909. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1909, Nr. 27, S. 980.

Bergonié-Bordeaux, Sur l'action nettement favorable des rayons X dans les adénopathies tuberculeuses non-suppurées. (Nichtvereiterte tuberkulöse Drüsen.) Comptes rendus des séances de l'académie des sciences, mars 1905. Ref.: Lancet 1905, Vol. I, p. 1099.

— The favourable action of X-rays on tuberculous glands. (Tuberkulöse Drüsen.) The intern. Congress on Tuberculosis, Paris, 7. X. 1905. Ref.: Lancet 1905, Vol. II, p. 1283.

Bergonié und **Mongour,** Einfluß der Röntgenstrahlen auf die Lungentuberkulose. Académie de méd. (Paris), 13. VII. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 32, S. 898.

Bergonié et **Tessier,** Action thérapeutique des rayons X sur la tuberculose. Arch. d'électr. méd., 15. XI. et 15. XII. 1898. Gazette des hôpitaux, 13. VIII. 1898 et Les rayons X, 1. X. 1898.

Bevan-Chicago, Therapeutischer Gebrauch der Röntgenstrahlen bei Tuberkulose, Krebs und Nierensteinen. Med. Society of the State of New York 1903. Boston Med. and Surg. Journ., 5. XI. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 4, S. 219.

Bircher-Aarau, Die chronische Bauchfelltuberkulose, ihre Behandlung mit Röntgenstrahlen. H. R. Sauerländer, Aarau 1907.

Bircher, H. and **Bircher, Eugen,** On the X-ray treatment of tuberculous kidneys. (Tuberkulöse Nieren.) Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 97, p. 77.

Bleyer, Mourt, New York, Einige Fälle von Lichttherapie bei der Tuberkulose. The Amer. X-Ray Journ., Okt. 1901.

Boggs, R., Pittsburg, Röntgentherapie tuberkulöser Drüsen. Amer. Roentgen Society, Jahresversamml., 29.—31. VIII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 375.

— Behandlung tuberkulöser Drüsen mit Röntgenstrahlen. Amer. Quarterly of Roentgenology, Vol. I, Nr. 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 78.

Brünings, Hr., Jena, Über die Röntgenbehandlung des menschlichen Kehlkopfes. Verhandl. d. Vereins deutscher Laryngologen, Freiburg i. B., 30.—31. V. 1909. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 30, S. 1429.

— Über autoskopische Behandlung der Kehlkopftuberkulose mit Röntgenstrahlen. Ztschr. f. Ohrenheilkunde u. f. d. Krankheiten der Luftwege 1911, Bd. LXII, Heft 4. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 16, S. 759.

Brünings und **Albrecht,** Über therapeutische Versuche bei experimentell erzeugter Kehlkopftuberkulose. 16. Versamml. d. Vereins deutscher Laryngologen. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 139.

Buckett-Melbourne, X-rays in the treatment of tuberculous diseases. Intercolonial Med. Journ. 1909, Nr. 7. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 453.

Coiffier, Rayons X et tuberculose. (Therapie.) Les rayons X 1898, Nr. 23, p. 6.

Coomes, The Roentgen rays in tuberculosis. (Therapie.) Amer. Practitioner and News, 1. IX, 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 3, S. 167.

Culloch, Mc. H. D., Observations on the induction of autovaccination in tuberculosis and other chronic glandular infections by the X-rays. (Autovakzination durch Bestrahlung von Drüsen.) The Lancet 1907, Vol. I, p. 215.

Davis, B., Treatment of some tubercular glands of the neck by Roentgen ray. (Halsdrüsen.) Journ. of Advanced Therapeutics, Jan. 1910.

Deneke-Hamburg, Knochentuberkulose mit starken Röntgenlichtdosen nach Iselin erfolgreich behandelt. Ärztl. Verein Hamburg, 11. IV. 1911. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 36, S. 1676.

Dunham-Cincinnati, Tubercular cervical glands. (Halsdrüsen.) Amer. Roentgen Ray Society, 25. IX. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 180.

Feldstein, The treatment of tuberculous glands of the neck by the X-ray. New York Med. Journ., 5. I. 1907. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1907, Jahrg. 28, Nr. 9, S. 246.

Ferrand et **Kronchkoll,** Adénite cervicale tuberculeuse favorablement traitée par les rayons X. Gazette des hôpitaux 1905, Nr. 69. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 4, S. 305.

— Un cas d'adénite tuberculeuse traitée avec succès par les rayons X. Revue française de méd. et de chir. 1905, Nr. 38. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1905, Nr. 52, S. 1432.

Foveau de Courmelles-Paris, Tuberculosis. (Behandlung.) Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XI, Nr. 7, p. 193.

Freund-Wien, Röntgenbestrahlung von Knochen- und Hauttuberkulose. Intern. Kongreß f. physikal. Therapie, Bonn, 14. X. 1907. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1907, Nr. 46, S. 1927.

— Traitement des ostéo-arthrites tuberculeuses par les rayons Roentgen. Ann. d'électrobiologie et de radiologie 1908, Nr. 4. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III. Nr. 4, p. 384.

Freund-Wien, The treatment of tubercular osteoarthritis by Roentgen rays. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 98, p. 89.

Gaston, Über die Wirkung der Radiotherapie auf die Lungentuberkulose. III. intern. Kongreß f. Elektrologie u. Radiologie zu Mailand. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 23.

Ghilarducci, Azione dei raggi X sulle artriti ed adeniti tubercolari. Il Policlinico XVII, fasc. 10. Ref.: Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XXVIII, Heft 3/4, S. 580.

Gibson, The X-ray in tubercular and malignant diseases. Arch. of the Roentgen Ray 1904, Vol. IX, Nr. 6, p. 124.

Gocht, H., Halle, Behandlung der tuberkulösen Erkrankungen. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 450.

Hayes, Constable, Case of extensive tubercular disease of the glands of the neck treated with X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 4, p. 101.

Hazleton-London, Phthisis treated by the Roentgen rays. Lancet 1902, Vol. I, p. 121.

Holding-Albany-New York, Treatment of tubercular glands with the X-ray. Amer. Roentgen Ray Society, 25. IX. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 181.

— The treatment of tuberculous adenitis with the X-rays. Albany Med. Annals 1910, Vol. XXXI, Nr. 3. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 233.

Iselin-Basel, Von der Behandlung der Knochen- und Gelenktuberkulose mit Röntgenlicht. Deutsche Ztschr. f. Chirurgie, Bd. CIII, S. 483—515.

Johnston, George C., Pittsburg, The Roentgen treatment of tuberculous glands. Second Day. 20. IX. 1905. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. X, Nr. 10, p. 284.

— Tuberkulöse Lymphdrüsen. (Therapie.) Amer. Electrotherap. Assoc., Jahresversammlung, New York, 19.—21. X. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. X, Heft 3, S. 189.

— Röntgenbehandlung tuberkulöser Drüsen. The Amer. Therapeutic. Soc., Philadelphia, 7. V. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 343.

Jacobaeus, Ein Fall von Lymphdrüsentuberkulose, unter dem Bilde der Pseudoleukämie verlaufend, und ihre Behandlung mit Röntgenstrahlen. Ztschr. f. klin. Medizin, Bd. LXIII, p. 197. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1907, Jahrg. 28, Nr. 40, S. 1001.

Kienböck-Wien, Die Radiotherapie der tuberkulösen Lymphome. Arch. f physik. Medizin u. med. Technik, Bd. V, Heft 4 und Sommer's Röntgentaschenbuch, Bd. III.

— Die Radiotherapie der tuberkulösen Lymphome. Arch. d'électr. méd., Nr. 282. Ref.: Fortschr..a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 5, S. 313 und III. intern. Kongreß f. Physiotherapie, 30. III. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XVI, Heft 1, S. 64 und Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 150.

Lannelongue-Paris, Über die Therapie der chirurgischen Tuberkulose mittels Röntgenstrahlen. Intern. med. Kongreß, Moskau, 25. VIII. 1897. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1897, Nr. 37, S. 1028.

Leonard, Ch. L., The treatment of tuberculous cervical adenitis by the Roentgen rays. Journ. of the Amer. Med. Assoc. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1910, Nr. 125, p. 278.

Lortet et **Genoud,** Künstliche Tuberkulose durch Röntgenstrahlen geschwächt. Comptes rendus 1896, 122, p. 1511—1512.

— Tuberculose expérimentale attenuée par les radiations de Roentgen. La semaine méd. 1896, p. 266. Gazette des hôpitaux 1896, Nr. 78.

Mahat, Behandlung der tuberkulösen Adenitis mit Röntgenstrahlen. Académie de méd., 8. III. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 377.

Makar-Paris, Traitement des adénites tuberculeuses par les rayons X. La presse méd., Nr. 20. 9. III. 1910. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 2, S. 82.

— Traitement des adénites tuberculeuses par les rayons X. III. congrès internat. de physiothérapie, Paris, 29. III. bis 3. IV. 1910.

Morris, Malcolm, London, Tuberkulöse Drüsen. 77. Jahresversamml. der Brit. Med. Assoc., 28.—29. VI. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 276.

Mühsam-Berlin, Versuche mit Röntgenstrahlen bei experimenteller Tuberkulose. Freie Vereinigung der Chirurgen, 10. I. 1898. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen 1898, Bd. I, Heft 6, S. 242.

— Versuche mit Röntgenstrahlen bei experimenteller Tuberkulose. Deutsche med. Wochenschr. 1898, Nr. 45, S. 715.

Pancoast-Philadelphia, The X-ray in the treatment of deep seated tuberculosis. Therap. Gazette, 15. VIII. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 408.

Pfahler-Philadelphia, Tubercular adenitis treated by the X-rays. Therapeutic Gazette, Jan. 1904 and 1905.

Paoli, Due casi di osteo-periostite tubercolare guariti coi raggi X. Clinica moderna XIII, 46, ser. chir. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 437.

Pini, La radioterapie nelle adeniti veneree. Bullet. delle Scienze Med. di Bologna, Anno LXXVIII, Ser. VIII, 1907, Vol. VII. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1909, Nr. 19, S. 1061.

Pirie, H., London, Traitement des glandes tuberculeuses par les rayons X. III. Congrès intern. de physiothérapie, 31. März. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 176.

Poyet und **Ménard,** Röntgenbehandlung bei tuberkulöser Dysphagie. Bull. méd., 5. III. 1910. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1910, Nr. 33, S. 1953.

Redard-Paris, Radiothérapie dans les adénopathies tuberculeuses. (Tuberkulöse Lymphdrüsen.) Congrès pour l'étude de la tuberculose 1905. Arch. d'électr. méd. 1905, Nr. 180.

— Radiothérapie des tumeurs blanches et tuberculoses osseuses. (Knochentuberkulose.) Congrès pour l'étude de la tuberculose 1905. Arch. d'électr. méd. 1906, Nr. 184.

— De la radiothérapie dans la tuberculose osseuse et articulaire. Annales d'électrobiologie et de radiologie, Nr. 9, Sept. 1906. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1907, vol. I, p. 32.

Rodmann und **Pfahler**-Philadelphia, Über den Wert der Röntgenbehandlung bei oberflächlichen Epitheliomen und Tuberkulose. Kongreß der amerikanischen Ärzte, Washington. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1903, Nr. 43, S. 1901.

Rudis-Jicinsky-Jowa, The electrochemic action of the X-rays in tuberculosis. Roentgen Society of U. S. N. Y. Med., 7. XII. 1900.

— Roentgen rays in tuberculosis treatment. Amer. Med., 17. XII. 1903, Nr. 25, p. 1661.

— The Roentgen rays in the treatment of tuberculosis of the joints. (Gelenke.) New York and Philadelphia Med. Journ. 1904, Nr. 9. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 79.

Seeuwen, Adénopathie tuberculeuse et rayons X. (Therapie.) Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 10, p. 321.

✲**Sinapius**-Nörenberg, Die Heilung der Tuberkulose durch Röntgenbestrahlung. Leipzig 1897.

Spaeth, F., Hamburg, Ein Fall von Genitaltuberkulose, geheilt durch Röntgenstrahlen. Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 16, S. 741.

Tousey, Sinclair, New York, The treatment of tuberculosis of the larynx and of the prostate gland by the X-ray, high-frequency currents, and the Cooper-Hewitt light. New York Med. Record, 3. IX. 1904. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1905, Nr. 11, S. 289.

Turner, A. L., Successfully treated by X-rays for lupus of the larynx. Edinbourgh Med.-Chirurg. Society, 3. VII. 1907. Ref : Lancet 1907, Vol. II, p. 88.

Wetterer, J., Röntgentherapeutische Bestrebungen zur Bekämpfung der Tuberkulose. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik, Bd. VI, Heft 1.

Willard, Sunshine and fresh air, the Finsen ultra violet rays and the Roentgen rays in tuberculosis of the joints and bones. (Knochentuberkulose.) Journ. of the Amer. Med. Assoc., 18. VII. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. VII, Heft 1, S. 48.

Wilms-Basel, Behandlung der Kehlkopftuberkulose mit Röntgenstrahlen. (Tiefenbestrahlung.) Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 6, S. 259.

Winckler, Ernst, Bremen, Erfahrungen in der Behandlung der Larynxtuberkulose mit Röntgenstrahlen. Verhandl. d. Vereins süddeutscher Laryngologen 1904, S. 47—50 und 1905, S. 192—197.

T. 6. f) Röntgentherapie der Nervenerkrankungen, Morbus Basedowii usw.

Albers-Schönberg-Hamburg, Strumatherapie. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1906, Bd. II, S. 58. Diskussion.

Babinsky, Contracture généralisée, due à une compression de la moelle cervicale très améliorée à la suite de la radiothérapie. Sem. méd. 1906, Nr. 49, p. 587. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 43.

— Besserung einer allgemeinen Kontraktur durch Kompression des Halsmarkes nach Röntgenbestrahlung. Ztschr. f. ärztl. Fortbildung, Nr. 7. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 298.

— Radiotherapy and spasmodic spinal paralyses. Hospital Medical Society, Paris, 1. III. 1907. Ref.: Lancet 1907, Vol. I, p. 841.

— Radiotherapie bei der spastischen Spinalparalyse. Bull. et mém. de la société méd. des hôpitaux de Paris 1907, Nr. 8. Ref.: Wiener klin. Wochenschr. 1907, Nr. 15, S. 449.

Babinsky, Charpentier, Delherm, Radiothérapie de la sciatique. (Ischias.) Pariser Société de neurologie, 6. IV. 1911. Ref.: La presse méd., Nr. 30, 15. IV. 1911 und Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 10, S. 407.

— Die Radiotherapie der Ischias. Arch. d'électr. méd. 1911, Nr. 308 (Nr. 311). Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVIII, Heft 5, S. 340 und Journ. de radiologie (Belge) 1911, Vol. V, fasc. 4, p. 398.

Beaujard-Paris, La radiothérapie dans les maladies de la moelle épinière. III. Congrès intern. de physiothérapie, 29. III. 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 141 und Arch. of the Roentgen Ray 1910, Nr. 120, p. 69.

— Die Radiotherapie bei den Erkrankungen des Rückenmarks. Arch. d'électr. méd., Nr. 282 et Tribune méd. 1910, p. 197. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 5, S. 313.

— La radiothérapie dans les maladies de la moelle épinière. (Rückenmark.) Revue de thérapeutic méd.-chir., 77. Jahrg., Nr. 8. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XVII, Heft 4, S. 252.

Beaujard et **L'Hermite,** La radiothérapie de la Syringomyelie. Sem. méd. 1907, Nr. 17, p. 193. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 9, S. 335.

Beck, Carl, New York, Beitrag zur Diagnostik und Therapie der Struma. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 3, S. 122.

— Über die Kombination von Exzisions- und Röntgentherapie bei Morbus Basedowii. Berliner klin. Wochenschr. 1905, Nr. 20, S. 593.

— De la valeur des rayons X dans le traitement de la maladie de Basedow. Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 7, p. 58.

— Le goitre simple et le goitre exophtalmique. (Kropfbehandlung.) Journ. de radiologie 1909, vol. III, Nr. 5, p. 415.

Beck, Emil, Partial thyroidectomy combined with Roentgen treatment in Basedow's disease. Post-Gradudte 1908, 25. Jahrg. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVIII, Heft 3, S. 184.

Béclère and **Haret,** Treatment of epileptiform neuralgia with the X-rays. Société méd. des hôpitaux, Paris, 4. V. 1906. Ref.: Lancet 1906, Vol. II, p. 175.

✲**Beier, Johannes,** Über die Wirkungen der Röntgen- (und Radium-)Strahlen auf das Zentralnervensystem, insbesondere das Gehirn. Inaug.-Diss., Bechtold, Wiesbaden 1910.

Benedikt, Moritz, Wien, Röntgenbehandlung des Kropfes und des Morbus Basedowii. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 26. XI. 1909. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 51, S. 2331.

Bergonié-Bordeaux, Contribution à la radiothérapie du zona. (Gürtelrose.) Congrès de Cherbourg de l'association française pour l'avancement des sciences et Arch. d'électr. méd., 12. VIII. 1905.

Bergonié et **Spédier,** Contribution à la radiothérapie du goitre exophtalmique. (Kropf.) III. Congrès intern. de physiothérapie, avril 1. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 185.

Bienfait, A., Lüttich, Le traitement de la syringomyélie par la radiothérapie. Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 9, p. 247.

Biraud, Zur Behandlung der Samenstrangneuralgie. Arch. d'électr. méd., Nr. 249. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 3, S. 190.

Biraud et **Poitiers,** Traitement radiothérapique de la névralgie du cordon. (Samenstrang.) Arch. d'électr. méd., 10. XI. 1908, Nr. 249. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 12, p. 527.

Bordier-Lyon, Effets remarquables de la radiothérapie médullaire chez un ataxique. Association française pour l'avancement des sciences, Dijon, 5. VIII. 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 366.

Bramwell, B., Tabes treated by the Roentgen rays. Medico-Chirurgical Society of Edinburgh, 7. XII. 1902. Ref.: The Lancet 1903, Vol. I, p. 104.

Branth, Herm., The Roentgen rays as a remedy in epilepsy. New York and Philadelphia Med. Journ., 11. VI. 1904. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1904, vol. IX, Nr. 5, p. 106.

— Roentgen rays in the treatment of cancerous and skin affections, and epilepsy and in diagnosis. New York and Philadelphia Med. Journ. 1904, Nr. 24. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1904, Nr. 42, S. 1222.

Combe, M., Preliminary report on the use of X-rays in neuritis. New York Med. Journ., 13. X. 1906. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 44.

Conrad-Antwerpen, Considérations sur le traitement du goitre exophtalmique. (Kropf.) Journ. de radiologie 1909, vol. III, Nr. 6, p. 519.

Cook-New York, The X-rays and high frequency treatment of exophtalmic goiter. (Kropf.) The Journ. of the Amer. Assoc. 1908, Vol. C, p. 758. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 368.

Courve, X-rays in neuritis. New York Med. Journ. 13. X. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 223.

Dawson-Turner, Die Elektrolyse in der Behandlung des Tic douloureux und der Sclerosis spinalis. Arch. d'électr. méd. 241. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 63.

Delherm, Louis, Paris, Die Radiotherapie bei Rückenmarksaffektionen. Arch. d'électr. méd., Nr. 242. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 63.

— Radiothérapie des centres nerveux. III. Congrès internat. physiothérapie, 29. mars. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 144.

— Quelques traitements physiques de la sciatique. (Ischias.) Arch. d'électr. méd., vol. XIX, Nr. 310, 25. V. 1911. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 10, S. 409.

— La radiothérapie dans la sciatique. (Ischias.) Association française pour l'avancement des sciences, Dijon, 2. VIII. 1911.

Dohan-Wien, Zur Röntgentherapie des Morbus Basedowii und der Struma parenchymatosa. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 139.

Duhain-Lille, Sur un cas de tabès grave traité par les agents physiques et notamment par la radiothérapie. III. Congrès de physiothérapie, Paris, avril 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, p. 269.

— Le traitement radiothérapique et radiumthérapique de la syringomyélie. III. Congrès de physiothérapie, Paris, avril 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, p. 258.

— X-rays in the treatment of syringomyelia. Arch. d'électr. méd., 10. IV. 1911. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 135, p. 197.

v. Eiselsberg-Wien, Behandlung von Kröpfen mit Röntgenstrahlen. 81. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Salzburg, 19.—25. IX, 1909. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1909, Nr. 42, S. 2481.

— Zur Behandlung des Kropfes mit Röntgenstrahlen. Wiener klin. Wochenschr. 1909, Nr. 46. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 383.

Faber, Röntgenbehandlung von Struma, Morbus Basedowii und Neuralgien. Hospitalstidende 1907, Nr. 34. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1907, Nr. 42, S. 1747.

Fiorentini und **Linaschi,** Ein seltener Fall eines mittels Roentgenstrahlen behandelten Kropfes. La Practica Oto-Rino Laringoiatrica 1905, Nr. 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 2, S. 122.

Fraenkel, Manfred, Charlottenburg, Nervöse Störungen auf sexualer Grundlage und ihre günstige Beeinflussung durch Röntgenstrahlen. Zentralbl. f. Röntgenstrahlen, Radium u. verw. Gebiete 1911, Heft 4/5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XVII, Heft 2, S. 119.

Freund-Wien, Erfolgreiche Röntgenbehandlung der Ischias. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 2. XI. 1907. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1907, S. 2374.

— Röntgenbehandlung der Ischias. Wiener klin. Wochenschr. 1907, Nr. 51. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 63.

— Röntgenbehandlung des Kropfes. Wiener med. Wochenschr. 1910, Nr. 21.

— The Roentgen treatment of goitre. Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 119, May 1910, p. 13.

Gilmer-München, Die Röntgenbehandlung bei Struma und Basedow. Kongreß f. innere Medizin, München, 23. IV. 1906. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1906, Nr. 20, S. 653.

Gocht, H., Halle, Behandlung der Nerven- und sonstigen Erkrankungen. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 452.

Golubinin, Ein Fall von therapeutischer Anwendung der Röntgenstrahlen bei Morbus Addisoni. Therapie d. Gegenwart, Mai 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IX, Heft 4, S. 303.

Görl-Nürnberg, Ein neues Feld für die Radiotherapie. (Strumenbehandlung.) Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 20, S. 944.

Gramegna-Turin, La radioterapia della siringomielia. Rivista critica di clin. med. 1906, Nr. 45. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 223.

— Zur Radiotherapie einiger Spinalstörungen. I. Italienischer Kongreß f. physik. Therapie in Rom 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 57.

— Röntgentherapie bei einigen Spinalaffektionen. Rivista intern. di Terapia Fisica 1907, Nr. 2. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 1, S. 37.

Gregor, Alex, A case of epileptiform neuralgia treated with X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1907, Nr. 88, p. 169.

Grunmach, E., Berlin, Über therapeutische Erfolge der X-Strahlen bei Neuralgien. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 106.

Hansell, The Roentgen rays in ophthalmic surgery. Amer. Journ. of the Med. Sciences, Okt. und Nov. 1897. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1898, Nr. 4, S. 21.

Haret-Paris, Neuralgie faciale et radiothérapie. La presse méd., Nr. 21, 13. III. 1907. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 9, S. 334.

— Die Radiotherapie der Neuritis. Arch. d'électr. méd., Nr. 235. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 438.

Hirschl-Wien, Bemerkungen zur Behandlung des Morbus Basedowii. Verein f. Psychiatrie u. Neurologie, Wien, 13. II. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. X, Heft 4, S. 253.

Holland, Charles Thurstan, Liverpool, The X-ray treatment of exophthalmic goitre. Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 96, p. 39, and Liverpool Med. Chirurg. Journ., July 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 100, p. 163.

— The X-ray treatment of exophthalmic goitre. Med. Presse, 28. X. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 149 und The Royal Soc. of Med.-Electro-Therap. Section, 19. II. 1909. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIII, Nr. 106, p. 343.

Holmgren et **Wiman,** X-ray in diagnosis and treatment of syringomyelia. Nordiskt Medicinskt Arkiv 1908, Bd. XLI, 3. II. 1909. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIV, Nr. 107, p. 31.

— Un cas de syringomyélie traité avec succès par les rayons X. Nordiskt Medicinskt Arkiv 1908, VI, 11. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1909, Nr. 33, S. 829.

Holzknecht-Wien, Beitrag zur Symptomatologie des Morbus Basedowii, zugleich eine Bemerkung zur Mitteilung von Prof. Frhr. v. Eiselsberg: „Zur Behandlung des Kropfs mit Röntgenstrahlen". Wiener med. Wochenschr. 1909, Nr. 48, S. 2805 und 2807.

— Zur Röntgenbehandlung bei Strumen, insbesondere bei Morbus Basedowii. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 1, S. 46.

— Bemerkung zu: Die Basedow-Debatte in der Wiener k. k. Gesellschaft der Ärzte von Dr. G. Schwarz, Wien. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 8, S. 287.

Iwanow, Über die Behandlung des Morbus Basedowii mit Röntgenstrahlen. Russki Wratsch 1909, Nr. 25. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 453.

✲**Kohts, Robert,** Zur Frage der Wirkung der Röntgenstrahlen auf den Morbus Basedowii. Inaug.-Diss., Marburg 1908.

Krause, Paul, Breslau (Bonn), Röntgentherapie der Struma. Verhandl. d. Deutschen Röntgengesellschaft, Bd. II. 1906, Diskussion).

Kuchendorf-Posen, Zwei Fälle von Basedowscher Krankheit durch Röntgenstrahlen sehr günstig beeinflußt. Deutsche med. Wochenschr. 1910, Nr. 21, S. 984.

Labeau, Roger, Die Radiotherapie der Syringomyelie. Arch. d'électr. méd., Nr. 240. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 439.

— Contribution à l'étude de la radiothérapie dans les différentes affections de la moelle. Association française pour l'avancement des sciences, Dijon, 2. VIII. 1911.

Leonard, L., The treatment of some neuralgias by the Roentgen ray. Amer. Med., Vol. X, Nr. 2, 8. VII. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 3, S. 219.

Lepine, Radio-therapy and Basedows disease. Revue de méd., Jan. 1910.

Manders, Horace, The treatment of epilepsie by X-rays. Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. IX, Nr. 11, p. 249.

Marie, Clunet et **Ranlot,** Radiothérapie du goitre exophtalmique. Société de neurologie de Paris, 1. VI. 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 401.

Marinesco-Bukarest, Die Radiotherapie der allgemeinen Paralyse. Académie de méd., 22. III. 1910. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 29, S. 1572.

— Radiothérapie de la paralysie générale. La presse méd., Nr. 24, 23. III. 1910. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 2, S. 80.

— La radiothérapie dans les affections de la moelle épinière. (Radiotherapie der Rückenmarksaffektionen.) III. Congrès intern. de physiothérapie, 29. III. 1910.

Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 142. Arch. of the Roentgen Ray, July 1910, Nr. 120, p. 69.

Marinesco-Bukarest, Die Radiotherapie der Rückenmarkskrankheiten. Journ. de physiothérapie, Nr. 86. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 238.

— Zwei Fälle von Sclérose en plaques. (Multiple Sklerose, Therapie.) Arch. d'électr. méd., Nr. 263. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 220.

Marquès, H., Die Radiotherapie der Syringomyelie. Arch. d'électr. méd. 1910, Nr. 299, S. 999. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVI, Heft 5, S. 404.

Michailow, Der gegenwärtige Stand der Frage über die Röntgenbehandlung bei Morbus Basedowii. Prakticzesky Wratsch 1910, Nr. 10, 11. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 32, S. 1704.

Newman, A severe case of exophtalmic goitre in which treatment by X-rays and sour milk appeared to by beneficial. Lancet, 27. XI. 1909, Vol. II, p. 1584.

de Nobele-Gand, Traitement de la syringomyélie par la radiothérapie. Journ. de radiologie (Belge), vol. III, Nr. 13, p. 23, 1909. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 11, S. 409.

Pesci, Giacomo, J., Genua, Sull azione dei raggi Roentgen nell epilessia. Giornale di Elettricità Med. 1906, Nr. 6.

— Über den Einfluß der X-Strahlen auf die Epilepsie. III. Intern. Kongreß f. med. Elektrologie u. Radiologie zu Mailand. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 5, S. 193.

— Action of X-rays in epilepsy. Annales d'électrobiologie et de radiologie, Nov. 1909.

Pereschiwkin, Röntgenbehandlung bei Morbus Basedowii. Russki Wratsch 1911, Nr. 35. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 44, S. 2052.

Pfahler-Philadelphia, A summary of the results, obtained by the X-ray treatment of exophthalmic goitre. New York Med. News, 24. X. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 149.

Pfahler and **Thrush,** Exophthalmic goitre treated by the Roentgen rays. Therapeutic Gazette, 15. III. 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 6, p. 181.

Pfeiffer-Tübingen, Die Röntgentherapie des Kropfes auf Grund klinischer Beobachtungen und histologischer Untersuchungen. Beitr. z. klin. Chirurgie XLVIII, Heft 2, S. 367. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 1, S. 65.

Price, Treatment of exophthalmic goitre by the X-rays. The Therapeutic Gazette, Dez. 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIV, Nr. 107, p. 31.

Ranzoni, Über Besserungen des syringomyelitischen Syndromes durch Radiotherapie. Gazetta Medica Italiana 1906, Nr. 46. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 78.

— Die Röntgenbehandlung der Syringomyelie. Gazetta Medica Italia, Nov. 1906. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 11, S. 404.

Rave, Fr., Bonn, Die Röntgentherapie bei Strumen und Morbus Basedowii. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 2, S. 37 und Heft 3, S. 96.

Raymond, X-ray treatment of syringomyelia. Journ. de Pratic., 23. XII. 1905, epit. in Journ. de phys., 15. III. 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 3, p. 83.

— Deux cas de sclérose en plaques améliorés par la radiothérapie. Académie de méd., Paris, 5. I. 1909. Ref.: La presse méd., Nr. 2, 6. I. 1909 et Académie de méd., 29. XII. 1908. Semaine méd. 1909, p. 22. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 2, S. 75.

— Treatment of disseminated sclerosis by means of the Roentgen rays. Journ. des practiciens, 1. V. 1909. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 117, April 1910, p. 366.

Rimbaud, Syringomyélite et radiothérapie. Progrès méd., 23. Jahrg., Nr. 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 4, S. 253.

Schmidt, H. E., Berlin, Ein Fall von letal verlaufendem Morbus Basedow nach Röntgen-

behandlung einer indifferenten Struma. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 324.

Schüller and **Hirschl,** Migraine and X-rays. Neurological Society of Vienna. Ref.: The Lancet 1908, Vol. I, p. 1449.

Schwarz, Gottwald, Wien, Die Röntgentherapie des Morbus Basedowii. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde, Wien, 9. VII. 1908. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1908, Nr. 35, S. 1942.

— Die Röntgentherapie der Basedowschen Krankheit. Wiener klin. Wochenschr. 1908, Nr. 38. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 2, S. 128.

— Die Basedow-Debatte in der Wiener k. k. Gesellschaft der Ärzte. Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung, Bd. XII, Heft 3, S. 98 und Heft 10, S. 351.

— Die Radiotherapie des Morbus Basedowii. Arch. d'électr. méd., Nr. 282. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 5, S. 313.

— Röntgenbehandlung des Kropfes. Wiener klin. Wochenschr. 1909, Nr. 47. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1909, Nr. 49, S. 2186 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1910, Bd. XV, Heft 6, S. 283.

— La radiothérapie de la maladie de Basedow. III. Congrès intern. physiothérapie, 30. III. 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 153 et Arch. of the Rocntgen Ray 1910, Nr. 120, p. 69.

Severeanu-Bukarest, La radiothérapie dans la paralysie générale. III. Congrès intern. de physiothérapie, 29. III. 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 141.

— Die Radiotherapie in der Behandlung der progressiven Paralyse. Arch. d'électr. méd., Nr. 288, Juli 1910.

— X-ray therapy in paresis. Arch. d'électr. méd., August 1910. Ref.: Arch. of the Roentgen ray 1911, Nr. 131, p. 38.

Simon, Alexander, Wiesbaden, Über Röntgenbestrahlungen der Schilddrüse bei Thyreoidismus. Deutsche med. Wochenschr. 1911, Nr. 29, S. 1345.

Stegmann, R., Wien, Die Behandlung des Kropfes mit Röntgenstrahlen. K. k. Gesellschaft der Ärzte in Wien, 23. VI. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 2, S. 144 und Wiener med. Wochenschr. 1905, Nr. 27, S. 1400.

— Die Behandlung der Struma mit Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr. 1905, Nr. 26, S. 1247. Wiener klin. Wochenschr. 1906, Nr. 3, S. 62 und Nr. 16.

Warrington, A discussion on the pathology and treatment of exophthalmic. (Basedow.) Liverpool Med. Institution, 12. III. 1908. Ref.: The Lancet 1908, Vol. I, p. 859.

Widermann-Wien, Vorstellung dreier Patientinnen, bei denen er den Morbus Basedowii röntgenisiert hat. Gesellsch. f. innere Medizin u. Kinderheilkunde in Wien, 11. I. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 403 und Bd. X, Heft 4, S. 252.

Wiesner, Bernhard, Aschaffenburg, Röntgentherapie bei Morbus Addisonii. J. Wetterer, Handbuch der Röntgentherapie, 1908, S. 717.

Wohrizek, Th., Zur Röntgenbehandlung von Strumen. Prager med. Wochenschr. 1909, Nr. 51. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 1, S. 54.

T. 6. g) Röntgentherapie in der Augenheilkunde.

Aubineau und **Chuiton,** Radiotherapie des Lupus der Konjunktiva und Kornea. Arch. d'électr. méd., Nr. 230. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3, S. 212.

Béclère-Paris, Sarcoma of the floor of the orbit treated by the Roentgen rays. (Boden der Orbita.) Société méd. des hôpitaux Paris, 10. VI. 1904. Ref.: Lancet 1904, Vol. II, p. 53.

Bergonié-Bordeaux, Cancroide de la paupière et de l'orbite traité avec succès par la radiothérapie. (Krebs in der Augenhöhle.) Soc. de méd. et de chir. de Bordeaux, avril et Journ. de méd. de Bordeaux, avril et Arch. d'électr. méd., 25. IV. 1904.

Bill, The X-ray in inoperable malignant disease of the orbit. (Maligner Augenhöhlentumor.) Med. Record, 24. VI. 1905. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. X, Nr. 11, p. 310.

Bissérié, La radiothérapie dans le traitement des épithéliomes des paupières. (Augenlid.) Bull. méd., Nr. 27, p. 316. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 195.

Bloch, E., Wien, Über die Verwendung Röntgenscher Strahlen bei einigen Formen der Blindheit. Wiener med. Wochenschr. 1896, Nr. 53, S. 2327.

Bock, E., Laibach, Vorschlag zur Verwendung von X-Strahlen bei einigen Formen von Blindheit. Wiener med. Wochenschr. 1896, Nr. 52, S. 2269.

— Vorschlag zur Verwendung von X-Strahlen bei einigen Formen von Blindheit. Memorabilien 1897, Bd. XL, Nr. 7, S. 397.

Bunting, T. L., Roentgen rays in the treatment of ulcerative blepharitis. The Lancet 1907, Vol. I, p. 1014.

Cohn-Breslau, Conjunctivitis follicularis, Trachom. Med. Sekt. d. Schlesischen Gesellschaft f. vaterl. Kultur, 3. III. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 66.

Coover, David, H. Roentgen ray flashes or intermittend X-rays in the treatment of eye diseases with report of cases. (Augenkrankheiten.) Ophthalmic. Record, Juli 1909, Vol. XVIII, p. 331, Neue Serie Nr. 7. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 8, S. 294.

Van Duyse et **de Nobele,** Prolifération lymphomateuse hyaline de la conjonctive bulbaire, guérison par les rayons X. Arch. d'électr. méd., 25. I. 1906. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 11, S. 403.

— Sarcome de l'orbite, guéri par la radiothérapie. Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 12, p. 489 et Arch. d'ophthalm., XXIX, Nr. 1, p. 1, Jan. 1909. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde und Radiumforschung, Bd. XII, Heft 3, S. 109.

Faith, Thomas, Papilloma of the conjunctiva, with report of a case successful treated with the X-ray. Journ. of the Ophth. and Oto-Laryngol., p. 130 und Ophth. Record, p. 247, XVII, Mai 1908. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 11, S. 388.

Flemming und **Krusius**-Berlin, Zur experimentellen Radiotherapie der Tuberkulose des Auges. 37. Zusammenkunft der Ophthalmologischen Gesellsch., Heidelberg, Aug. 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 36, S. 1935.

Goldzieher-Budapest, Über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf trachomatöse Infiltration. Wiener med. Wochenschr. 1904, Nr. 19, S. 821.

— Demonstriert vier Fälle von mit Röntgenstrahlen behandeltem Trachom. Gesellsch. d. Spitalärzte, 20. IV. 1904. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1904, Nr. 39, S. 1835.

Guglianetti, Die Radiotherapie in der Augenheilkunde. Behandlung von Epitheliomen. Arch. d. Ottalmologia, T. XIV. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 78.

Guibert und **Guériteau,** Über Heilung eines Tränensackkarzinoms durch Röntgenstrahlen. Ophthalmolog. Klinik, 9. Jahrg., Nr. 6. Ref.: L.-A. d. Berliner klin. Wochenschr. 1905, S. 35.

Hansell, Versuche mit Röntgenstrahlen als Behandlungsmodus bei Blindheit. Amer. Journ. of the Med. Sciences, Nov. 1897.

Harman-London, Electrical treatment of trachoma. Ophthalmology Wednesday, 26. VII. 1905. Ref.: Lancet 1905, Vol. II, S. 374.

Hirsch, C., Über kombinierte Röntgen-Radiumbehandlung bei Lidkarzinom. Klin. Monatsbl. f. Augenheilkunde, Aug. 1911.

Jacquet, L. und **Jaugeas, F.,** Talalgia blenorrhoica und günstige Beeinflussung durch die Radiotherapie. Bull. et Mém. de la soc. de Rad. Nr. 23, März 1911. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 3, S. 181 und Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, fasc. 4, p. 410.

Kardo-Syssojew, Die Radiotherapie verschiedener Trachomformen. Inaug.-Diss.

d. K. Milt.-Med. Akademie St. Petersburg. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIII, Heft 6, S. 424.

Mayon, Stephen, Trachoma treated by the Roentgen rays. Rodent ulcer of the face treated by the X-rays. Ophthalmological society, 12. VII. 1902. Ref.: Lancet 1902, Vol. II, p. 24.

— Trachom mit X-Strahlen behandelt. Ophthalmological society of the Un. Kingsdom, 13. III. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 6, S. 266.

— The X-rays in trachoma. The Lancet 1903, Vol. I, p. 580.

Newcomet and **Krall, J. P.,** Trachoma successfully treated with the X-rays. At a Meeting of the Philadelph. County Med. Soc., Heldon, 23. XI. 1904. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. IX, Nr. 12, S. 297.

Oram-Ring-Philadelphia, Therapeutische Verwendung der X-Strahlen in der Ophthalmologie. Section für Augenheilkunde der Amer. Med. Assoc., Boston, 5.—7. VI. 1906 und Klin. Monatsbl. f. Augenheilkunde 1906, 44. Jahrg., N. F. Bd. II, S. 311. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 6, S. 223.

Pfeiffer-Tübingen, Über die Röntgentherapie der symmetrischen Tränen- und Speicheldrüsenerkrankung. Beiträge z. klin. Chirurgie 1906, Bd. L, Heft 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 303.

Ring, The value of X-rays in ocular therapeutics. (Augentherapie.) 57. Jahresversammlung d. amerik. Ärztegesellsch. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 376.

Schamberg, Trachoma successfully treated with the X-rays. New York Med. Journ,. 4. II. 1905. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. IX, Nr. 12, p. 297.

de Schweinitz-Philadelphia, Heilung eines Lidepithelioms durch Röntgenstrahlen. College of Physicians of Philadelphia, sect. of Ophthalm., 17. XII. 1907. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung, Bd. XII, Heft 3, S. 109.

Steiner-Rom, Über den gegenwärtigen Stand der Strahlentherapie in der Okulistik. XI. Intern. Ophthalmologenkongreß in Neapel, 2.—7. IV. 1909. Klin. Monatsbl. f. Augenheilkunde, 42. Jahrg., N. F. Bd. VII, April 1909, S. 453. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 10, S. 376.

— Über den gegenwärtigen Stand der Strahlenbehandlung bei Augenkrankheiten. Ztschr. f. med. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. XI, Heft 4 u. 5. Ref.: Fortschritte a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 280.

Stephenson and **Walsh,** Trachoma treated by the Roentgen rays. The Lancet 1903, Vol. I, p. 237.

Taylor-Liverpool, A case of rodent ulcer of the nose and eyelids treated with the X-rays. (Augenlidulkus.) Lancet 1902, Vol. I, p. 1395.

Tischner, Rud., Freiburg i. B., Über Röntgentherapie bei Lidkarzinomen. Klin. Monatsbl. f. Augenheilkunde, 49. Jahrg., N. F. Bd. XI, April 1911, S. 477—489. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 7, S. 276.

Tribondeau und **Lafarque,** Die Anwendung der Röntgenstrahlen in der Regio ocularis. Arch. d'électr. méd., Nr. 252, 25. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIII, Heft 4, S. 268.

Vassioutinsky, Treatment of trachoma by X-rays. Russky Wratch 1905, Nr. 1, epit. i. Journ. de phys., 15. III. 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 3, p. 86.

T. 6. h) Röntgentherapie der sonstigen Erkrankungen.

Adams, Walther Booth, Beirut, Elephantiasis treated with the Roentgen rays. Journ. of cutaneous diseases October 1908. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIII, Nr. 103, p. 253.

de Amicis, Sulla nessuna efficacia della Roentgenterapia nella affezioni sifilitiche. Giornale italiano delle malatti veneree e della pelle 1907. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 1, S. 40.

Ascarelli, Guérison de l'ostéomalacie par l'atrophie des ovaires au moyen des Rayons X. Il Policlinio, 29. IV. 1906. Ref.: La Policlinique, 15. VI. 1906, p. 192.

Ausset et **Bédard,** Péritonite chronique traitée successivement et sans résultat par les moyens habituels. Radiothérapie, guérison. Arch. d'électr. méd., 15. III. 1899.

Bardachzi-Prag, Röntgenbehandlung innerer Krankheiten. Prager med. Wochenschr. 1907, Nr. 45/46. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1907, Nr. 49, S. 2060.

Barjon, F., Lyon, Les rayons de Roentgen dans le traitement du lipome, leur mode d'action. Arch. d'électr. méd., Nr. 186, März 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 2, S. 121.

— The treatment of suppurative cervical adenitis by radiotherapie after aspiration by a syringe. Lancet, 16. I. 1909, Vol. I, p. 202.

— Ganglion suppuré traitée par la ponction capillaire et la radiothérapie et guéri sans cicatrice. Lyon méd. 1908, p. 1145. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 1, p. 68.

— Traitement radiothérapique des adénites suppurées, des ulcérations et des fistulisations d'origine ganglionnaire. Lion méd., 17. III. 1910. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 205 et III. Congrès intern. de physiothérapie, 30. März. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 156.

— Traitement radiothérapique des adénites suppurées, des ulcérations et des fistulisations d'origine ganglionnaire. Arch. d'électr. méd., Juni 1910, Nr. 288. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 4, S. 173.

Barnard, Actinomycosis treated by the Roentgen rays. Hunterlan Society, London, 13. IV. 1904. Ref.: Lancet 1904, Vol. I, p. 1126.

Béclère-Paris, The radiotherapeutic treatment of tumours of the hypophysis, gigantism and acromegaly. Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIV, Nr. 111, p. 142.

— Behandlung der Tumoren der Hypophyse, des Riesenwuchses und der Akromegalie mit Röntgenstrahlen. Soc. méd. des hôpitaux, 12. Febr. 1909. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1909, Nr. 2, S. 508 et Sem. méd. 1909, p. 83. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 2, S. 75.

— Die Radiotherapie der Hypophysistumoren. Arch. d'électr. méd. 1909, Nr. 257. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 6, S. 426.

Béclère et **Jaugeas**-Paris, Indications et contre-indications de la radiothérapie dans le traitement des tumeurs hypophysaires, du gigantisme et de l'acromégalie. III. Congrès intern. de physiothérapie, avril 1. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 20, p. 176.

Bergonié-Bordeaux, Adénite néoplasique secondaire de l'aisselle devenue opérable et amenée à l'état complet des sphacèle par la radiothérapie sans lésion grave de la peau. (Achseldrüsentumor.) Soc. de méd. et de chir. de Bordeaux, 9. II. 1906.

Bertolotti, Radiotherapie innerer Organe. I. Italienischer Kongreß f. physik. Therapie in Rom, 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 58.

— Über Röntgentherapie innerer Organe. Rivista intern. di Terapia Fisica, Dez. 1906. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 8, S. 293.

Bertram, Zur Therapie des Bronchialasthmas. Zentralbl. f. innere Med. 1905, Nr. 5. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1905, Nr. 15, S. 738.

Bevan-Chicago, The treatment of actinomycosis. Annals of Surgery, May 1905. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. X, Nr. 8, p. 230.

Boggs, R., Pittsburg, Treatment of non-malignant diseases by the Roentgen rays. Med. News, 6. V. 1905. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1905, Nr. 37, S. 984.

— Physiological actions and therapeutical uses of the Roentgen rays. New York Med. Journ., 11. VIII. 1906. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 43.

du Bois, H., Behandlung chronischer Urethritis mit Röntgenstrahlen. Bulletins de la société de radiologie de Paris, Febr. 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 4, S. 235.

Brieger-Dorpat, Die Röntgentherapie des Keuchhustens. Russkij Wratsch 1909, Nr. 37. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XV, Heft 3, S. 184.

Broca, Guérison d'une adénopathie inguinale par la radiothérapie. Sem. méd., 18. VII. 1906, Nr. 29, p. 342. Soc. de chir., 11. VII. 1906. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 1, S. 41.

Brockbank, W., Philadelphia, The treatment of lumbago and other painful conditions of the muscles of the back. (Rücken.) Held at Philadelphia, 18.—20. IX. 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1907, Vol. XI, Nr. 8, p. 236.

Caré, Zur Behandlung der Analfisteln durch Ionenmedikation. Arch. d'électricité méd. 241. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 62.

— Zur Behandlung der Gonorrhoe. Lyon méd., 3. Jan. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 5, S. 352.

Clarke, Treatment of Graves discase by anti-thyreoid serum and by X-rays. (Abnorme Fettleibigkeit.) Bristol med.-chir. Journ., Sept. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 5, S. 367.

Cowen, Richard J., X-rays in tertiary syphilis. Arch. of the Roentgen Ray 1905, Vol. X, Nr. 6, p. 157.

Demarchi, L'azione dei raggi Roentgen nel' infezione malarica. Policlinico, Juni 1906. Ref.: Zentralbl. f. innere Medizin 1906, Nr. 45, S. 1135, 27. Jahrg.

Dominici and **Gy,** The radio-therapy of cronic and gonorrhoeal rheumatism. Academy of Med., Paris, 5. III. 1907. Ref.: Lancet 1907, Vol. I, p. 841.

Dovaston, Milward E., Enlarged glands of the neck succcssfully treaded by the X-rays. (Halsdrüsen.) The Lancet 1906, I, Vol. CLXX, p. 372.

Duland and **Pfahler,** The treatment of arthritis deformans with the Roentgen rays. Journ. of the Amer. Med. Assoc., 19. V. 1906. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. XI, Nr. 6, p. 181.

Dupayrac, La radiothérapie dans les adénites. Ann. d'électrobiol. et de radiol. 1908, Nr. 12. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, vol. III, Nr. 4, p. 380.

Eckstein-Prag, Röntgenbehandlung bei Asthma bronchiale. Verein deutscher Ärzte in Prag, 14. XI. 1907. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1908, Nr. 4. S. 211. Verein deutscher Ärzte in Prag, 29. XI. 1907. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 57 und Prager med. Wochenschr. 1907, Nr. 14. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. L.-B. 1908, Nr. 16, S. 708.

Edsall, Wirkung der Röntgenstrahlen bei verzögerter Lösung der Lungenentzündung. Assoc. of Amer. Physicians, 15. und 16. V. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 191.

Edsall and **Premberton**-Philadelphia, The use of the X-rays in unresolved pneumonica. Amer. Journ. of the Med. Sciences, Febr. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 70.

Evler-Treptow, Über die heilende Wirkung der Röntgenstrahlen bei abgegrenzten Eiterungen. Veröffentl. aus dem Geb. des Militärsanitätswesens, Heft 35. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1907, Nr. 10, S. 291.

— Über die heilende Wirkung der Röntgenstrahlen bei abgegrenzten Eiterungen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. IV, S. 150.

Fischl, Demonstration eines Mädchens mit zirkumskripten Tumoren (in der Bauchhöhle). Wissenschaftl. Gesellsch. deutscher Ärzte in Böhmen, 7. XI. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 129.

Fosberg, E., Röntgenstrahlen und Aktinomykose. The Amer. X-Ray Journ., Okt. 1901.

Frensch, Röntgenbehandlung von Schankern und operierten Bubonen. Brit. Med. Journ., Nr. 2512. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1909, Nr. 10, S. 455.

Freund-Wien, Günstiger Erfolg der Röntgenstrahlen bei Knochenkaries und Epitheliom sowie bei Menstruation. K. k. Gesellsch. der Ärzte in Wien, 28. IX. 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 284.

— Radikalheilung von Lupus vulgaris und Knochenkaries mittels Röntgenstrahlen. Wiener klin.-therap. Wochenschr. 1904, Nr. 9. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IX, Heft 1, S. 64.

Gellin, O., Die Thymus nach Exstirpation bzw. Röntgenbestrahlung der Geschlechtsdrüsen. Ztschr. f. experim. Pathol. u. Therap., Bd. VIII, Heft 1. Ref.: Deutsche med. Wochenschr., 1910, Nr. 39, S. 1817.

Gilmer-München, Über die Röntgentherapie in der inneren Medizin. Ärztlicher Verein München, 10. I. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 190.

— Conservative surgery of the treatment of diseases of the mandible. Journ. of the Amer. Med. Assoc., Vol. LIII, Nr. 6. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XV, Heft 1, S. 54.

Gottschalk-Stuttgart, Röntgenbehandlung des Asthma bronchiale. Ärztlicher Verein in Stuttgart, 4. III. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 4, S. 276.

— Die Röntgenbehandlung des Asthma bronchiale und der chron. Bronchitis. Verhandlungen d. Deutschen Röntgenges. 1909, Bd. V, S. 76.

Gradenigo-Turin, Therapeutische Bedeutung der Röntgenstrahlen und des Radiums bei Erkrankung der oberen Luftwege. I. Intern. Rhino-Laryngologenkongreß, Wien, 21.—25. IV. 1908. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1909, Nr. 5, S. 276.

Gräve, Report of two cases of varicose veins successfully treated with the X-ray. (Varicen.) New York Med. Record, 1. IX. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 223.

Guire, J. C. Mc, Report of two cases of varicose veins successfully treated with the (Varicen.) X-ray. New York Med. Record, 1. IX. 1906. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1907, Nr. 1, S. 30.

Hamelin, W. G., The X-ray in cystitis and Lumbago. The Medical Standard, March 1910. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1910, Nr. 124, p. 242.

Haret-Paris, Un cas de grosse adénopathie traité avec succès par les rayons X. Bull. et mém. de la soc. de radiologie méd. de Paris, avril 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 21, p. 309.

Hart, The curative effect of the X-rays on callous sinuses of the abdominal wall. Brit. Med. Journ., 31. V. 1902. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1902, Vol. VI, Nr. 6, p. 107.

Heile-Wiesbaden, Die Autolyse als Hilfsaktion in der Chirurgie, insbesondere die intravitale Verstärkung autolytischer Vorgänge durch Röntgenstrahlen. Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. LXXVII, S. 1171.

Heilporn-Antwerpen, Arthrite et rhumatisme. Société Belge de radiologie, 23. X. 1910. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1910, vol. IV, p. 640.

Hendrix, Radiothérapie des adénites chroniques. Annales de la société belge de chirurgie, April 1905. Ref.: Lancet 1905, Vol. II, p. 394 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 4, S. 305.

Hernaman-Johnson, Francis, The treatment of certain diseases of the alimentary tract by secondary X-rays from metallic silver. Arch. of the Roentgen Ray 1911, Nr. 137, p. 248.

Herxheimer-Frankfurt a. M., Therapie der venerischen Leistenbubonen. Ärztlicher Verein Frankfurt a. M., 4. III. 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 4, S. 293.

Herxheimer und **Hübner,** Über die Röntgenbehandlung von venerischen Bubonen. Med. Klinik 1906, Nr. 38. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 5, S. 305.

Holding-Albany-New York, The exploration and treatment of old sinuses with the aid of bismuth, X-rays and electricity. Transactions of the Amer. Roentgen Ray Society, Ninth Annual Meeting, New York, 28.—30. XII. 1908. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 447.

Immelmann, Max, Berlin, Über die Behandlung der chronischen Bronchitis und des Bronchialasthmas mittels Röntgenstrahlen. 28. Balneologenkongreß, Berlin, 7.—11. III. 1907. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 15, S. 751. Berliner med. Gesellsch., 22. I. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 4, S. 285. Lancet 1908, Vol. I, p. 681.

Jaugeas, A. F., Tumor der Trachea, der durch die Radiotherapie geheilt wurde. Bull. de la soc. de radiologie, Paris, vol. I, Nr. 5. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. XIV, Heft 3, S. 224.

Jessen, F. und **Rezewuski, A.,** Davos, Zur Technik der Behandlung intrathorakaler Leiden mit Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 422.

Joulin-Orléans, Traitement de l'otite scléreux par les rayons X. Arch. d'électr. méd. 1907, Nr. 15, p. 576. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 2, S. 74 et Arch. d'électr. méd., 10. II. 1908, Nr. 231. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 8, p. 176.

Kaufmann, Über Röntgenbehandlung bei drei Fällen von zirkumskripten periurethralen gonorrhoischen Infiltraten. Zentralbl. f. d. Krankheiten d. Harn- u. Sexualorgane, Bd. XIV, Heft 10, Okt. 1903. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. VII, Heft 3, S. 165.

Lange-Sidney (Cincinati), Die X-Strahlenbehandlung der vergrößerten Thymus. Amer. Quarterly of Roentgenology, April 1911. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 344.

— Behandlung der Vergrößerung der Thymusdrüse mit Röntgenstrahlen. Amer. Roentgen Ray Society 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 396.

Levy-Dorn-Berlin, Behandlung des Bronchialasthmas mit Röntgenstrahlen. Berliner med. Gesellsch., 22. I. 1908. (Diskussion.)

Libotte-Brüssel, Die Elektrotherapie der Angina pectoris. III. Intern. Kongreß f. Elektrologie u. Radiologie in Mailand, 5.—9. IX. 1906. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 4, S. 150.

Lourié, K., Petersburg, Radium, X-Strahlen und Fulguration bei Behandlung von Mäusetumoren. V. Intern. Kongreß f. Geburtshilfe u. Gynäkologie, Petersburg, Sept. 1910.

Mackie, J., Über einen günstigen Behandlungserfolg der Ozaena mit Röntgenstrahlen. Nottingham Med.-Chirurg. Society, 3. XII. 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 4, S. 210.

Mader-München, Über Röntgentherapie in den oberen Luftwegen. Arch. f. Laryngologie u. Rhinologie 1906. Bd. XVIII, Heft 1, 2. Ref.: Münchener med. Wochenschrift 1906, Nr. 32, S. 1586 und L.-A. d. Berliner klin. Wochenschr. 1906, S. 23.

Ménétrier, Touraine et **Mallet,** Action des rayons X chez les diabétiques. Pariser Soc. méd. des hôpitaux, 26. XI. 1909. Ref.: La presse méd., Nr. 96, 1. XII. 1909.

— The X-rays in diabetes. Tribune méd., 4. XII. 1909. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 120, July 1910, p. 82.

— Die Wirkung der Röntgenstrahlen bei Diabetes. Journ. de physiothérapie, Nr. 84, Dez. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 2, S. 123.

Moser-Zittau, Gelenkkontrakturen durch Röntgenstrahlen beweglich gemacht. Versammlung deutscher Naturforscher u. Ärzte, Berlin, 26. IX. 1904. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1904, Nr. 41, S. 1093.

— Behandlung von Gicht und Rheumatismus mit Röntgenbestrahlung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 1, S. 34.

— Weitere Erfahrungen über die Röntgenbehandlung versteifter Gelenke. Mitteil. a. d. Grenzgeb., Gedenkblatt f. v. Mikulicz. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie und Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 6, S. 225.

de Nobele et **Goebel,** Essais de radiothérapie dans les trypanosomiases expérimentales. Annales de la société de méd. de Gand 1906, vol. LXXXVI, p. 52. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 12, S. 426.

Oudin et **Zimmern,** Valeur de la radiothérapie dans le traitement des adénopathies. Gazette des hôpitaux 1910, Nr. 87. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1910, vol. V, p. 171.

Pescardo et **Quadrone,** Günstige Resultate der Röntgentherapie bei der chronischen parenchymatösen Nephritis. Rivista internaz. di Terapia fisica 1909. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 12, S. 424.

Pfahler-Philadelphia, A case of chronic pyogenic onychitis cured by the X-ray. Journ. of cutan. Diseas. includ. Syph., Aug. 1905. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1905, Nr. 44, S. 1195.

Price, The treatment of pyrrhoea alveolaris with X-rays. Arch. of Electrology and Radiology, Vol. IV, Nr. 3, März 1904. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 6, S. 354.

de la Quintana, Diaz, Hydatid cysts cured by X-rays. El. Siglo-Medico, 7. VII, 1904. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1904, Vol. IX, Nr. 6, p. 130.

Regaud, Action de la radiothérapie sur les testicules. Lyon soc. méd. des hôpitaux, 14. I. 1908. Ref.: La presse méd., Nr. 10, 1. II. 1908 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 5, S. 199.

Regaud et **Blanc,** Actions des rayons de Roentgen sur les éléments de l'épithélium séminal. Pariser Société de biologie, 29. XII. 1906. Ref.: La presse méd. 1907, Nr. 1 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. IX, Heft 4, S. 155.

Reines-Wien, Röntgenbehandlung gewisser Formen venerischer Bubonen durch unmittelbare Drüsenbestrahlung. Wiener klin. Wochenschr. 1907, Nr. 50, S. 1577.

Rendu et **du Castel,** Einwirkung von Röntgenstrahlen auf Lungenaffektionen. Société méd. des hôpitaux, Paris, Jan. 1897. Ref.: V.-B. d. Deutschen med. Wochenschrift 1897, Nr. 7, S. 48.

— Sur un cas d'applications des rayons Roentgen au traitement des phlegmaties aigues de l'appareil thoracique. Société des hôpitaux, 15. I. 1897.

— Therapeutische Verwendung der Röntgenstrahlen in einem Falle von Lungenaffektion. Bull. méd., 17. I. 1897, p. 45. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1897, Nr. 23, S. 1063.

Renon und **Tixier,** Über ein mit Röntgenstrahlen behandeltes Ödem der unteren Extremitäten. Société des hôpitaux, 9. III. 1906. Ref.: Wiener med. Wochenschrift 1906, Nr. 36, S. 1787.

Rieder-München, Therapeutische Versuche mit Röntgenstrahlen bei infektiösen Prozessen. Münchener med. Wochenschr. 1899, Nr. 29, S. 950.

Rosenblatt-Odessa, Anwendung der Röntgenstrahlen bei Aktinomykose. (Diskussionsbemerkung.) Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1911, Bd. VII, S. 173.

Roth, Felix, Treatment of serious open wounds in Malarial districts in West Africa. (Behandlung ernster offener Wunden.) Lancet 1896, Vol. II, p. 1522.

Scheltema-Groningen, Permeation in the examination and treatment of the stomach and intestines. (Behandlung von Magen und Eingeweide.) Arch. of the Roentgen Ray 1908, Vol. XIII, Nr. 100, p. 144.

Schilling-Nürnberg, Röntgenstrahlen bei chronischer Bronchitis. XXIII. Kongreß f. innere Medizin, München, 23.—26. IV. 1906. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1906, Nr. 37, S. 1826.

— Die Behandlung der chronischen Bronchitis und des Bronchialasthmas mit Röntgenstrahlen. Kongreß f. innere Medizin, 19.—22. IV. 1909. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 139 und Ärztlicher Verein in Nürnberg, 6. V. 1909. Ref.: Deutsche med. Wochenschr. 1909, Nr. 42, S. 1858.

— Die Röntgentherapie bei chronischer Bronchitis und Bronchialasthma. Münchener med. Wochenschr. 1910, Nr. 18, S. 956.

Schmid, H., Wien, Zur Behandlung chronischer Eiterungen mit Wismutpaste nach Beck. Wiener klin. Wochenschr. 1911, Nr. 7.

Schmidt, H. E., Berlin und **Buschke,** Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf Drüsen. Deutsche med. Wochenschr. 1905, Nr. 13.

Schüller and **Hirschl,** Migraine and X-rays. Neurological Society of Vienna. Ref.: The Lancet 1908, Vol. I, p. 1449.

Schwarz, Gottwald, Wien, Vorläufige Mitteilung über therapeutische Röntgenbestrahlung bei Diabetes. Wiener med. Wochenschr. 1907, S. 2364.

Sharpe, Margaret, London, A case of osteo-arthritis treated with X-rays. Arch. of the Roentgen Ray, Vol. XII, Nr. 85, p. 65.

Sicard, A propos du diagnostic et du traitement des tumeurs cérébrales. La presse méd., Nr. 9, 1. II. 1911.

Sokoloff, Röntgenstrahlen gegen Gelenkrheumatismus. Wratsch 1897, Nr. 46. Brit. Med. Journ. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1898, Nr. 12, S. 570 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 5, S. 209.

Sorel und **Soret,** Ein Fall von Elephantiasis, nach Applikation von Röntgenstrahlen geheilt. Académie des sciences, 14. II. 1898. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1898, Nr. 12, S. 381.

Stenbeck-Stockholm, Om Röntgenstralarnes therapeutisk användning vid kronisk ledgangsrheumatism. (Gelenkrheumatismus.) Förhandlingar vid andra kongressen för Inv. Med. i Kristiania, 11.—13. Aug., Jahrg. 1898, p. 214.

— Om behandling of kronisk ledgangsrheumatism med Röntgenstralar. (Chronischer Gelenkrheumatismus.) Svenska Läk. Förhandl. 1898, Jahrg. 1, p. 117, 4. Okt.

Taylor-Liverpool, The effect upon glandular tissue of exposure to the X-rays. Annals of Surgery 1906, Heft 3. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1906, Nr. 36, S. 965.

Touraine et **Mallet,** Action of X-rays on diabetes. Journ. de physiothérapie, Dez. 1909. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray, Nr. 115, p. 297, Febr. 1910.

Wetterer, Ein radiotherapeutischer Versuch bei einem Falle von Arthritis deformans. Arch. f. physik. Medizin u. med. Technik, Bd. II, Heft 3 und 4. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1907, Nr. 49, S. 1438.

Wiesner, Bernhard, Aschaffenburg, Über die Wirkung der Röntgenstrahlen bei tiefer gelegenen Krankheitsprozessen. Wiener med. Wochenschr. 1907.

Williams, Francis H., Boston, A new method of using the X-rays in treating deep-seated diseases. Boston Med. and Surg. Journ. 1905, p. 81—82.

V. Gesetz, Gericht und Gutachten.

G. a) Die Röntgentätigkeit als Spezialität und die Vorbedingungen für ihre Ausübung (gesetzliche Bestimmungen).

Albers-Schönberg-Hamburg, Eröffnungsrede des III. Kongresses der Deutschen Röntgengesellschaft am 1. IV. 1907. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1907, Bd. III, S. 28.

— Institute und Laboratorien, ihre Organisation, Leitung und Verwaltung. Aus: Albers-Schönberg, Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, S. 280, 286, 295—298.

— Haftpflichtversicherung für den Röntgenologen. Aus: Albers-Schönberg, Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, S. 292—297.

— Röntgenologie als Spezialfach. Aus: Albers-Schönberg, Röntgentechnik, 3. Aufl. 1910, S. 293.

Bélot et **Laquerrière,** Aufgaben des Elektrodiagnostikers und des Röntgenexperten. Arch. d'électr. méd., Nr. 218. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 5, S. 376.

Bouchard, Bericht betreffend die gesetzliche Regelung der medizinischen Anwendung der Röntgenstrahlen. Arch. d'électr. méd., Nr. 264. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 221.

Brown, W. H., Boston, Read a paper on skiagraphy the practitioner, which lurked in the discovery of the X-rays and its indiscriminate use by the laity. (Laien.) Leads and West Riding Medico-Chirurgical Society. Ref.: Lancet 1901, Vol. I, p. 251.

— The Roentgenologist and his speciality. Transactions of the Amer. Roentgen Ray Society. Ninth Annual Meeting, New York, 28.—30. XII. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 6, S. 448.

— The roentgenologist and his speciality. Journ. of the Amer. Med. Assoc. 1909, Vol. LII, Nr. 12. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 2, S. 149.

Chauffard, Über die gesetzlichen Bedingungen zur Anwendung der X-Strahlen. Académie de méd., 9. I. 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 3, S. 189.

— Sur les conditions légales de l'emploi médical des rayons Roentgen. Arch. d'électr. méd. expérimentales et cliniques 1906, Nr. 182—183. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 5, S. 358.

Dessauer-Aschaffenburg, Zur Definition des Röntgenverfahrens als physikalische Untersuchungsmethode. Arch. f. physik. Med. u. med. Technik 1907, Bd. III, Heft 1.

Eichler-Bonn, Einiges über die Aschaffenburger Röntgenkurse. Berliner klin. Wochenschrift 1904, Nr. 30, S. 822.

Galway, Roentgen rays in the action at law for negligance in application. Irisch correspondents, p. 544. Ref.: Lancet 1904, Vol. I, p. 536.

— Legal action for personal injury caused by the use of the Roentgen rays. Irisch correspondents, 4. II. 1904. Ref.: Lancet 1904, Vol. I, p. 544.

Gocht, H., Halle, Röntgographie oder Diagraphie? Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 4, S. 138.

Hall, Edwards, Birmingham, On the legal conditions of the medical use of the Roentgen rays. Arch. of the Roentgen Ray 1906, Vol. X, Nr. 11, p. 315.

Heilporn-Antwerpen, L'exercice de la radiologie clinique doit être réservé à la profession médicale. Journ. de radiologie (Belge) 1908, vol. II, Nr. 9, p. 218.

Hennecart-Sedan, Die Notwendigkeit einer besonderen Gesetzgebung, die Röntgenstrahlen betreffend. Med. Klinik 1905, Nr. 27, S. 684. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 2, S. 149.

— Nécessité d'une législation spéciale pour les rayons Roentgen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges. 1908, Bd. I, S. 205.

* **Holzknecht**-Wien, Die Radiologie als selbständiger Zweig der medizinischen Wissenschaft. Selbstverlag, 1903.

Immelmann, Max, Berlin, Wann kann der praktische Arzt vom Gebrauch der Röntgenstrahlen Nutzen ziehen? Annali di Elettricità Medica e Terapia Fisica 1907, Nr. 6. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 1, S. 30.

Josserand, P., Unzuträglichkeiten bei Ausübung der Röntgenologie durch Kurpfuscher. Arch. d'électr. méd., Nr. 268. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 226.

Kirchberg-Berlin, Die Pflichten der Krankenhausdirektoren gegen ihre Röntgenassistenten und Angestellten. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 5, S. 307.

Laquerrière, A., Paris, Bericht über die Ausübung der Elektrotherapie und der Röntgenologie durch nicht approbierte Personen. Arch. d'électr. méd., XIV. Jahrg., Nr. 199. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. X, Heft 6, S. 381.

Levy-Dorn-Berlin, Praktischer Arzt und Röntgenbehandlung. Therapie d. Gegenwart 1908, Nr. 7. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1908, Nr. 32, S. 1403.

Lehmann-San Francisco, Why should roentgology be practiced only by the physician? (Röntgenuntersuchung dem Arzt vorbehalten.) California State Journ. of Med., Juni 1905. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 6, S. 411.

Lowe, G. M., On X-ray work in private practice. (Privatpraxis und X-Strahlen.) London Roentgen Society, 1. I. 1903. Arch. of the Roentgen Ray, Vol. VII, 1902, p. 74. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 4, S. 210.

Metzner-Dessau, Die Ausübung des Röntgenverfahrens durch den praktischen Arzt. Deutsche med. Wochenschr. 1903, Nr. 7, S. 128.

Niederösterreichische Statthalterei, Verordnung, betreffend die Bedingungen für die Errichtung und den Betrieb von Instituten für Radiographie und Radiotherapie. Münchener med. Wochenschr. 1900, Nr. 6, S. 208.

Pfahler, George E., Philadelphia, The duty of the public to the Roentgenologist. Amer. Roentgen Ray Society 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 388.

Stover, George H., Denver, Das Besitzrecht des Röntgenologen auf sein Radiogramm. American Roentgen Ray Society 1910. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 6, S. 408.

Wiesner, Bernhard, Aschaffenburg, Soll der praktische Arzt sich ein Röntgeninstrumentarium beschaffen? Deutsche med. Wochenschr. 1903, Nr. 7, S. 127.

Wilby, Unterricht in der Röntgenologie, eine neue Aufgabe der medizinischen Fakultäten. Amer. Quarterly of Roentgenology I, 1. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 224.

Willey-Michigan, Über die Röntgenologie an den Universitäten. Amer. Roentgen Society, Jahresversamml., 29.—31. VIII. 1906. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. X, Heft 6, S. 374.

G. b) Die Röntgenschädigungen und ihre strafrechtliche Verfolgung.

Blum-Wien, Ein Röntgenschadenersatzprozeß. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 3, S. 186.

Frank-Mainz, Macht sich der Arzt der Fahrlässigkeit schuldig, wenn er bei Anwendung von Röntgenstrahlen die Meßverfahren und -apparate nicht benutzt? Welche Vorrichtungen muß er haben? Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIV, Heft 3, S. 211 und Heft 6, S. 443.

Freund-Wien, Zur Therapie und forensischen Begutachtung der Röntgenstrahlendermatiden. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 1, S. 38.

Gocht, H., Halle, Anklage wegen „fahrlässiger Körperverletzung" nach Anwendung der Röntgenstrahlen. (Dermatitis.) Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1899, Bd. II, Heft 3, S. 110.

— Die Schädigungen, welche durch die Röntgenstrahlen hervorgerufen werden, die Vermeidung und Behandlung, schließlich die forensische Bedeutung derselben. 80. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Köln, Sept. 1908. Ref.: Zentralblatt f. Chirurgie 1908, Nr. 48, S. 1371 und Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 3, S. 171.

— Die Schädigungen, welche durch Röntgenstrahlen hervorgerufen werden, ihre Verhütung, Behandlung und forensische Bedeutung. Münchener med. Wochenschr. 1909, Nr. 1, S. 518.

— Zwei Gutachten bei Anklagen wegen fahrlässiger Körperverletzung durch Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 2, S. 112.

— Thesen, betreffend Röntgenverbrennungen. Verhandl. d. Deutschen Röntgenges., Berlin 1910, Bd. VI, S. 15 und Handbuch der Röntgenlehre, 3. Aufl., S. 454.

Grashey, Rudolf, München, Die forensische Bedeutung der Röntgenstrahlen. Sommers Röntgenkalender 1908.

Holzknecht-Wien, Die forensische Beurteilung der sogenannten Röntgenverbrennung. 74. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Karlsbad 1902. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1902, Bd. VI, Heft 2, S. 108.

— Die forensische Beurteilung der sogenannten Röntgenverbrennungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1903, Bd. VI, Heft 3, S. 145, Heft 4, S. 177 und Heft 6, S. 260.

Karewski, Kann der Arzt für Unterlassung einer Röntgenuntersuchung verantwortlich gemacht werden? Therapie d. Gegenwart 1908, Nr. 3. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1908, Nr. 27, S. 821.

Kirchberg-Berlin, Röntgenschädigungen und ihre rechtlichen Konsequenzen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 3, S. 187.

Kühner, Straf- und zivilrechtliche Verantwortung des Arztes. Joh. Ambrosius Barth, Leipzig 1910.

Lassar-Berlin, Thèses sur la roentgénologie. II. Congrès intern. de physiothérapie, Rom, 16. X. 1907. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1907, vol. I, p. 317.

Levy-Dorn-Berlin, Die Röntgenstrahlen vor der Staatsanwaltschaft. Wiener klin. Wochenschr. 1898, Nr. 24. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1898, Nr. 26, S. 836.

Schürmayer-Berlin, Die Schädigungen durch Röntgenstrahlen und die Bedeutung unserer Schutzvorrichtungen. Röntgenverbrennungen und das theoretische Sachverständigengutachten. 73. Versamml. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Hamburg, 22.—29. IX. 1901. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. V, Heft 1, S. 44.

— Die „strafrechtliche" Bedeutung der Röntgenverbrennungen. Comm. de premier congrès d'électrologie et de radiologie méd. Comptes rendus 1903, p. 259 ff.

G. c) Die Röntgenuntersuchung für die gerichtliche Medizin im allgemeinen. Begutachtung, Sachverständigentätigkeit (Unfallpraxis).

Bade, Peter, Hannover, Betrug durch röntgenographische Untersuchung festgestellt. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 2, S. 98.

Baehren-Wiesbaden, Durch Röntgenstrahlen entlarvt. Deutsche militärärztl. Ztschr. 1898, Heft 12. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1899, Nr. 18, S. 545.

Beck, Carl, Errors caused by the false interpretation of the Roentgen rays, and their medicolegal aspects. New York Med. Record, 25. VIII. 1900.

— The evidence of the Roentgen rays in court. (Beweismaterial vor Gericht.) Transactions of the State Med. Society of New Jersey 1901.

— The medicolegal value of the Roentgen rays. New York Med. Record, Aug. 1902. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1902, Nr. 51, S. 1320.

— The medicolegal aspect of accidents caused by the Roentgen rays. Med. Record, Febr. 1904. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VII, Heft 6, S. 353.

Béclère-Paris, Verwendung der Röntgenstrahlen in der Versicherungspraxis. III. Internationaler Kongreß der Versicherungsärzte, Paris, 25.—28. V. 1903. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1903, Nr. 37, S. 1745.

— Emploi de la radiologie en médecure légale. Pariser Société de méd. lég., 13. VI. 1910. Ref.: La presse méd., Nr. 49, 18. VI. 1910.

— Rôle du médecin radiologiste en médecine l'egale. Pariser Société de méd. lég., 14. III. 1911. Ref.: La presse méd., Nr. 23, 22. III. 1911 und Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 10, S. 406.

Bélot, Paris, Sur le rôle du médecin électrologiste et radiologiste dans les accidents du travail. Congrès de Reims, août 1907 et Congrès de physiothérapie, Paris, mars 1908.

Benedikt, Moritz, Wien, Das Röntgenlicht im Dienste der Krankheiten des Schädels und des Gehirns und der gerichtlichen Medizin. Deutsche med. Wochenschr. 1902, Nr. 23, S. 405.

Bergonié-Bordeaux, La radiographie et l'examen électro-diagnostique dans les accidents du travail. (Unfallverletzungen.) Congrès des soc. savantes, tenu à Bordeaux, avril 1903.

— Sur le rôle du médecin électricien dans les expertises médico-légales en général et dans celles des accidents du travail en particulier. (Betriebsunfälle.) Congrès de Reims de l'association française pour l'avancement des sciences, août 1907.

Blasius, Zur Frage der photographischen Bilder für Gutachten und der Röntgenschen X-Strahlen. Monatsschr. f. Unfallheilkunde 1896, Nr. 2, S. 47.

Blencke-Magdeburg, Die Röntgenstrahlen im Dienste der Chirurgie, Orthopädie und Unfallheilkunde. Magdeburger med. Gesellsch., 7. II. 1907. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 17, S. 861.

— Die tabischen Arthropathien und Spontanfrakturen in ihrer Beziehung zur Unfallversicherungsgesetzgebung. Ztschr. f. orthop. Chirurgie 1910, Bd. XXV, S. 551.

Bordas, Photographies médico-légales obtenues à l'aide des rayons de Roentgen. Académie de méd., 2. VI. 1896.

— La radiographie en médecine légale. Pariser Académie des sciences am 1. VI. 1908. Ref.: La presse méd., Nr. 48, 13. VI. 1908 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 7, S. 239.

Chauffard, Sur les conditions légales de l'emploi médical des rayons Roentgen. Arch. d'électr. méd. expérimentales et cliniques 1906, Nr. 182—183. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 5, S. 358.

Corin, La radiographie en médecine légale. Société Belge de radiologie, 13. II. 1910. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 19, p. 42.

Court, X-ray photographs in the American law courts. (Gerichtshof.) Lancet 1902, Vol. I, p. 128.

Foveau de Courmelles-Paris, Gerichtlich-medizinische Bestimmung traumatischer Verletzungen und Bestimmung der individuellen Identität mit X-Strahlen. Comptes rendus, 24. V. 1897, 124, p. 1179—1180.

Dumstrey-Leipzig, Über die Bedeutung der Röntgenuntersuchung für die Unfallheilkunde. Monatsschrift für Unfallheilkunde 1896, Nr. 11, S. 353 und 1897, Nr. 10, S. 333.

— Die Röntgenstrahlen in der Unfallheilkunde. Versamml. d. Gesellsch. deutscher Naturforscher u. Ärzte, Braunschweig, Sept. 1897. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1897, Nr. 48, S. 1251.

— Die Röntgenstrahlen in der Unfallheilkunde. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1898, Bd. I, Heft 2—3, S. 51.

Gatpar, Über die Verwendbarkeit des Röntgenverfahrens in der gerichtlichen Medizin. Vierteljahrsschr. f. gerichtl. Medizin u. öffentl. Sanitätswesen, Bd. XXIII, 3. Folge. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1902, Nr. 46, S. 294.

Gocht, H., Halle, Unfallheilkunde. Aus „Handbuch der Röntgenlehre", 3. Aufl. 1911, S. 366.

Görl-Nürnberg, Radiotherapie und Krankenkassen. Nürnberger med. Gesellsch. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. VIII, Heft 4, S. 283.

Gräßner-Köln, Zur Röntgendiagnostik bei der Begutachtung von Unfallverletzten. Allgem. ärztl. Verein, Köln, 29. V. 1911. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1911, Nr. 35, S. 1890.

Grashey, Rudolf, München, Röntgenogramme in Unfallsachen. Monatsschr. f. Unfallheilkunde u. Invalidenwesen 1905, Nr. 4. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Bd. IX, Heft 3, S. 216.

Habart-Wien. Unfälle und Gerichtsmedizin. Wiener klinische Rundschau 1897, S. 208.

Hall, J. B., Medico-legal aspect of skiagraphy. Bradford Medico-Chirurgical Society. Ref.: Lancet 1901, Vol. I, p. 328 und 343.

Heimann-Schwäbisch-Hall, Aus der Unfallpraxis. Deutsche med. Wochenschr. 1899, Nr. 42, S. 693.

Holzknecht-Wien, Das Röntgenlicht im Dienste der Krankheiten des Schädels und des Gehirnes und der gerichtlichen Medizin. Deutsche med. Wochenschr. 1902, Nr. 34, S. 619.

Immelmann, Max, Berlin, Die Bedeutung der Röntgenstrahlen für den ärztlichen Sachverständigen. Ztschr. f. med. Beamte 1901, Nr. 5. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1901, Nr. 38, S. 1501. Berliner med. Gesellsch., 4. III. 1903. Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1903, Nr. 12, S. 274. Berliner klin. Wochenschrift 1904, Nr. 43, S. 1129.

Kassabian-Philadelphia. Die diagnostische Bedeutung der Röntgenstrahlen mit bebesonderer Berücksichtigung ihrer Anwendung in der gerichtlichen Medizin. The Amer. X-ray Journ., Okt. 1901.

Kaufmann-Zürich, Zur Verwendbarkeit der Röntgenschen Skiagraphie bei der Begutachtung von Verletzungen. Monatsschr. f. Unfallheilkunde 1896, Nr. 9, S. 258.

Kenyeres-Klausenburg, Zwei Fälle des Verdachtes der Selbstverstümmlung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. IX, Heft 3, S. 205.

— Mitteilung zur gerichtsärztlichen Beurteilung von Röntgenbildern. Monatsschr. f. Unfallheilkunde 1907, Nr. 5 und 6. Ref.: Münchener med. Wochenschr. 1907, Nr. 45, S. 2247 und Nr. 47, S. 2350.

Koeppen, Welche Bedeutung haben Röntgenaufnahmen für die Begutachtung innerer Krankheiten? Med. Klinik 1907, Nr. 30. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 1, S. 74.

Laquerrière, M., L'utilité de la radiographie dans les accidents. III. Congrès de physiothérapie, Paris, avril 1911. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1911, vol. V, p. 316.

Laquerrière et **Bélot,** Dell' importanza che ha il medico elettrologo e radiologo negli infortunii del lavora. (Sachverständigentätigkeit.) Annali di Elettricità Medica

et Terapia Fisica 1907, Nr. 7. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 1, S. 30.

Levy-Dorn-Berlin, Die Röntgenstrahlen und Krankenkassen. Med. Reform 1903, Nr. 50.

Ménard, Maxime, Radiographie médicale et médio-légale. Arch. d'électr. méd., 25. V. 1909, Nr. 262. Ref.: Journ. de radiologie (Belge) 1909, Vol. III, Nr. 3, p. 231.

— Des erreurs en radiographie. Leurs causes. Considérations médico-légales. Le bull. méd., 15. XII. 1909, Nr. 99. Ref.: Journ. de radiologie 1910, vol. IV, fasc. 19, p. 50.

— Du rôle des experts radiologistes. Pariser Société de méd. légale, 14. XI. 1910. Ref.: La presse méd., Nr. 95, 26. XI. 1910.

— Röntgenologie und legale Medizin. Bulletin médical, Mai 1911. Ref.: Fortschr. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XVII, Heft 5, S. 341.

Müller, G. J., Über die Zulässigkeit und den praktischen Wert der Licht- und Röntgenbehandlung in der Krankenkassenpraxis. Deutsche med. Presse 1910, Nr. 1, 2. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1910, Bd. XII, Heft 8, S. 297.

Newcomb, The use of the skiagraph in litigation (bei Rechtsstreitigkeiten). Cleveland Med. Journ., July 1909. Ref.: Arch. of the Roentgen Ray 1909, Vol. XIV, Nr. 111, p. 163.

Pantaloni et **Perrin,** De la nécessité de l'examen radiographique dans la pratique de la médecine des accidents. La méd. des accid. du travail, tome I, Nr. 2. Ref.: Ztschr. f. orthop. Chirurgie, Bd. XII, S. 571.

Passower, Röntgenphotographie vor Gericht. Wratsch (russisch) 1901, Nr. 20. Ref.: L.-B. d. Deutschen med. Wochenschr. 1901, Nr. 25, S. 158.

Perrée, A., Etude des rayons de Roentgen appliqués aux expertises médico-légales. Thèse de Paris 1898, G. Steinheil. Ref.: Zentralbl. f. Chirurgie 1898, Nr. 21, S. 553.

Schwarz-Berlin, Die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die gerichtliche Medizin. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 4, S. 191.

Suquet, Double utilité du radiodiagnostic dans les accidents du travail. (Unfallverletzungen.) Electr. méd., 1. année, Nr. 4, Sept. 1907. Ref.: Journ. de radiologie (Belge), vol. II, Nr. 8, p. 166.

Thiele-Kappel-Chemnitz, Beitrag zur Beurteilung des Wertes der X-Strahlen für die Unfallheilkunde. Monatsschr. f. Unfallheilkunde 1896, Nr. 8, S. 255.

Troeger, Röntgenstrahlen in gerichtlich-medizinischer Beziehung. Friedreichs Blätter 1903, Nr. 4. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1903, Nr. 38, S. 1794.

Volkmer, O., Über die Verwendung der Röntgenstrahlen bei der Arbeiterunfallversicherung. Jahrbuch der Photographie u. Reproduktionstechnik 1898.

Wesley, Sells Muray, Einige Fälle von X-Strahlenanwendung in gerichtsärztlichen Untersuchungen. The Amer. X-Ray Journ., Okt. 1901.

White, William, Über die Bedeutung der Röntgenstrahlen in gerichtsärztlicher Hinsicht. Brit. Med. Journ., 19. V. 1900. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. 1901, Bd. IV, Heft 2, S. 104 und Monatsschr. f. Unfallheilkunde 1901, Nr. 9, S. 281.

— Über die gerichtlich-medizinische Bedeutung der Röntgenstrahlen. Amer. Journ. of the Med. Science, Vol. LXX, Heft 1. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1901, Nr. 21, S. 1037.

Wilke, Die diagnostische Verwertung der Röntgenstrahlen in der Unfallchirurgie. Med. Korrespondenzbl. d. württemb. ärztl. Landesvereins 1907. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XI, Heft 3, S. 220.

Wolff-Danzig, Die Röntgographie in der Unfallpraxis. Monatsschr. f. Unfallheilkunde 1898, S. 146.

G. d) Die Röntgenuntersuchung zur Feststellung des Todes.

Béclère-Paris, Gestattet die Radiographie der Abdominalorgane die Feststellung des eingetretenen Todes? Progrès méd. 1908, Nr. 1. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde, Bd. X, Heft 7, S. 283.

Bouchacourt, Etude médico-légale du nouveau-né vivant et mort à l'aide des rayons de Roentgen. Société d'obstétrique de Paris 1908.

— Sur la valeur médico-légale de la radiographie chez le nouveau-né. Présentation de huit radiographies montrant les divers éléments du problème. Société d'obstétrique de Paris 18. VI. 1908. Ref.: La presse méd. 1908, Nr. 53 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 7, S. 240.

— Radiographie des poumons et de l'estomac des foetus et des enfants mort-nés. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 7, S. 239.

de Bourgade, Radiography as a means of certifying the existence of death. Biological Society, Paris, 23. IV. 1898. Ref.: Lancet 1898, Vol. I, p. 1362.

— Un signe certain de la mort fourni par la radiographie. Les rayons X, 23. IV. 1898.

Foveau de Courmelles-Paris, Identification de cadavers brûlés par les rayons X. Communication à l'institut et académie des sciences, Mai 1897.

✲**Heger, Gilbert,** La radiographie foetale envisagée au point de vue médico-légal. Thèse. Piette, Charleroi 1908.

— En quoi les radiographies de foetus et de nouveau-né peuvent être influencées par l'établissement de la fonction réspiratoire. Société royale des sciences médicales et naturelles de Bruxelles, Juli 1908. Ref.: La presse méd., Nr. 76, 19. IX. 1908 und Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 7, S. 242.

Kenyeres-Klausenburg, Die Lungen Neugeborener in Röntgenbildern. 78. Naturforscherversammlung Stuttgart (Abt. f. gerichtliche Medizin.) Ref.: Wien. med. Wochenschr. 1906, Nr. 46, S. 2264.

Ménard, L'impossibilité de diagnostiquer la mort réelle par la radiographie des organes abdominaux. (Unmöglichkeit, den Tod aus den Röntgenbildern der Abdominalorgane zu bestimmen.) Semaine méd. 1908, p. 273. Ref.: Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 1, S. 38. Académie des sciences, 25. V. 1908. Ref.: La presse méd., Nr. 46, 6. VI. 1908. Ztschr. f. Elektrologie u. Röntgenkunde 1909, Bd. XI, Heft 7, S. 239.

Meyers-Amsterdam, Röntgenuntersuchung von Leichen Neugeborener, zur Bestimmung, ob das Kind gelebt hat oder nicht. Intern. Kongreß f. med. Elektrologie u. Röntgenkunde, Amsterdam 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XII, Heft 6, S. 427 und Ref.: Berliner klin. Wochenschr. 1908, Nr. 39, S. 1788.

Ottolenghi-Siana, Ein neues Todeszeichen. Vierteljahrsschr. f. gerichtl. Medizin 1899, Nr. 2. Ref.: Wiener med. Wochenschr. 1899, Nr. 25, S. 1211.

Perrier, Röntgenographie der Neugeborenen. Académie des sciences, 21. IV. 1908. Ref.: Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Bd. XIII, Heft 1, S. 49.

Vaillant, La radiographie connue moyen de reconnaître si un enfant a vécu. La presse méd. Nr. 10. 4. II. 1911. Ref.: Ztschr. f. Röntgenkunde u. Radiumforschung 1911, Bd. XIII, Heft 8, S. 322.

Prof. Dr. H. GOCHT.

Handbuch der Röntgen-Lehre.

Zum Gebrauch für Mediziner.

Dritte umgearbeitete und vermehrte Auflage.

Mit 233 in den Text gedruckten Abbildungen.
Lex.-8°. 1911. geh. M. 13.—; in Leinw. geb. M. 14.20.

Die Röntgen-Literatur.

I. Teil: Alphabetisches Register.
Zugleich Anhang zu „Gochts Handbuch der Röntgen-Lehre".
Lex.-8°. 1911. geh. M. 12.—; in Leinw. geb. M. 13.20.

Künstliche Glieder.

Ein Beitrag zur mechanischen und orthopädischen Chirurgie.
Mit 208 Abbildungen im Text. Lex.-8°. 1907. geh. M. 6.—
(Sonderausgabe aus „Deutsche Chirurgie", herausgegeben von P. v. Bruns. Lief. 29 a.)

Orthopädische Technik.

Anleitung zur Herstellung orthopädischer Verbandapparate.
Mit 162 in den Text gedruckten Abbildungen. Lex.-8°. 1901. geh. M. 6.—

Leitfaden der Röntgenphysik.

Vorträge über die physikalischen Grundlagen der Röntgenapparate.
Von **Dr. R. Fürstenau.**
Mit 61 Abbildungen. Lex.-8°. 1910. geh. M. 3.—; in Leinw. geb. M. 4.—

Die Ambulatorische Röntgentechnik in Krieg und Frieden.

Von **Oberstabsarzt Dr. J. Gillet.**
Mit 89 Abbildungen. Lex.-8°. 1909. geh. M. 4.40; in Leinw. geb. M. 5.40.

Die neueren Strahlen.

Von **Privatdozent Dr. H. Greinacher.**
Radium-(α-β-γ-)Strahlen, Kathoden-, Kanal-, Anoden-, Röntgenstrahlen. In leichtfaßlichen Einzeldarstellungen.
Mit 66 Abbildungen. Lex.-8°. 1909. geh. M. 4.—

Vorbereitung

zum Arbeiten im Röntgenlaboratorium.

Von **Dr. P. Harraß.**
Mit 54 Abbildungen. Lex.-8°. 1909. geh. M. 3.60; in Leinw. geb. M. 4.60.

Orthopädische Operationslehre.

Von Prof. Dr. **O. Vulpius** und Dr. **A. Stoffel.**

I. Hälfte. Mit 202 teils farbigen Textabbildungen. Lex.-8°. 1911. geh. M. 12.—

Leitfaden der Massage.

Von Dr. **M. Böhm.**

Mit 97 Textabbildungen. Lex.-8°. 1911. geh. M. 2.80; in Leinw. geb. M. 3.60.

Ratgeber
zur Technik der Begutachtung Unfallverletzter.

Von Dr. **C. Marcus.**

Mit besonderer Berücksichtigung der Verletzungen der Gliedmassen.
Für praktische Ärzte. Mit einem Vorwort von Geh. Rat Prof. Dr. **C. Thiem.**
gr. 8°. 1911. geh. M. 2.80; in Leinw. geb. M. 3.60.

Statische Gelenkerkrankungen.

Von Dr. **G. Preiser.**

Mit 272 Textabbildungen. Lex.-8°. 1911. geh. M. 10.—

Verhandlungen der
Deutschen Gesellschaft für orthopädische Chirurgie.

X. Kongreß, abgehalten zu Berlin am 17. und 18. April 1911.
Mit 136 Textabbildungen. Beilageheft der „Zeitschrift für orthopädische Chirurgie“ Band XXIX. Lex.-8°. 1911. geh. M. 12.60.

Frankenhäuser, Prof. Dr. F., **Die physiologischen Grundlagen und die Technik der Elektrotherapie.** Mit 150 Abbildungen im Text. Lex.-8°. 1906. geh. M. 2.80; in Leinw. geb. M. 3.40. (**Physikalische Therapie** in Einzeldarstellungen. Heft 7.)

Freund, Privatdoz. Dr. L., **Die elektrische Funkenbehandlung (Fulguration) der Karzinome.** Mit 6 Textabbildungen. Lex.-8°. 1908. geh. M. 1.60.

Giesel, Prof. Dr. F., **Ueber radioaktive Substanzen und deren Strahlen.** Mit 4 Abbildungen. Lex.-8°. 1902. geh. M. 1.20.

Gottschalk, Dr. E., **Die Röntgen-Therapie nach ihrem heutigen Stande.** Vortrag, gehalten auf Veranlassung des Landeskomitees für das ärztliche Fortbildungswesen in Württemberg, am 27. März 1907. Lex.-8°. 1907. geh. M. 1.20.

Jellinek, Dr. S., **Elektropathologie.** Die Erkrankungen durch Blitzschlag und elektrischen Starkstrom in klinischer und forensischer Darstellung. Mit 72 Abbildungen und 4 chromolithographischen Tafeln. Lex.-8°. 1903. geh. M. 9.—

Kienböck, Privatdoz. Dr. R., **Radiotherapie,** ihre biologischen Grundlagen, Anwendungsmethoden und Indikationen. Mit einem Anhang: **Radiumtherapie.** Mit 178 Textabbildungen. Lex.-8°. 1907. geh. M. 4.80; in Leinw. geb. M. 5.40. (**Physikalische Therapie** in Einzeldarstellungen, Heft 6.)

Wohlauer, Dr. Fr., **Technik und Anwendungsgebiet der Röntgenuntersuchung.** Mit 74 Textabbildungen. Lex.-8°. 1909. geh. M. 3.60; in Leinw. geb. M. 4.60.

Die allgemeine Lehre von den Frakturen und Luxationen.

Von Geheimrat Prof. Dr. **B. Bardenheuer.**

Mit 11 Tafeln und 39 Textabbildungen.

Lex.-8°. 1907. geh. M. 11.—; in Leinw. geb. M. 12.20.

Die Technik der Extensionsverbände

bei der Behandlung der Frakturen und Luxationen der Extremitäten.

Von Geheimrat Prof. Dr. **B. Bardenheuer** und Prof. Dr. **R. Graessner.**

Vierte, vollständig umgearbeitete Auflage.

Mit 1 Tafel u. 68 Textabbildungen. Lex.-8°. 1909. geh. M. 4.—; in Leinw. geb. M. 5.—

Leitfaden der Frakturenbehandlung

für praktische Ärzte und Studierende.

Von Prof. Dr. **Ph. Bockenheimer.**

Mit 280 Abbildungen. Lex.-8°. 1909. geh. M. 8.40; in Leinw. geb. M. 9.60.

Lehrbuch der orthopädischen Chirurgie.

Von Geheimrat Prof. Dr. **A. Hoffa.**

Fünfte Auflage. Mit 870 in den Text gedruckten Abbildungen.

Lex.-8°. 1905. geh. M. 21.—; in Leinw. geb. M. 23.—

Die orthopädische Literatur.

Von Geheimrat Prof. Dr. **A. Hoffa** und Dr. **A. Blencke.**

Anhang zu Prof. Hoffas Lehrbuch der orthopädischen Chirurgie.

Lex.-8°. 1905. geh. M. 14.—; in Leinw. geb. M. 15.60.

Atlas der orthopädischen Chirurgie in Röntgenbildern.

Herausgegeben von

Geheimrat Prof. Dr. **A. Hoffa** und Dr. med. **Rauenbusch.**

137 Bilder auf 80 Tafeln in Lichtdruck mit erklärendem Text.

hoch 4°. 1906. Kart. M. 42.—; in Leinw. geb. M. 43.—

Lehrbuch der Frakturen und Luxationen

für Ärzte und Studierende.

Von Geheimrat Prof. Dr. **A. Hoffa.**

Vierte vermehrte und verbesserte Auflage.

Mit 554 Textabbildungen. Lex.-8°. 1904. geh. M. 13.—; in Leinw. geb. M. 14.40.

Technik der Massage.

Von Geheimrat Prof. Dr. **A. Hoffa.**

Fünfte verbesserte Auflage. Mit 45 teilweise farbigen Abbildungen im Text.

Lex.-8°. 1907. geh. M. 3.—; in Leinw. geb. M. 4.—

Arthritis deformans und sogen. chron. Gelenkrheumatismus.

Von Geheimrat Prof. Dr. **A. Hoffa** und Privatdoz. Dr. **G. A. Wollenberg.**

Eine röntgologische und anatomische Studie.

Mit 178 Abbildungen. Lex.-8°. 1908. geh. M. 12.—

Aetiologie der Arthritis deformans.

Von Privatdoz. Dr. **G. A. Wollenberg.**

Mit 28 Abbildungen. Lex.-8°. 1910. geh. M. 4.—

Bade, Dr. P., Die angeborene Hüftgelenksverrenkung. Mit 189 Abbildungen im Text. Lex.-8°. 1907. geh. M. 12.—

Böhm, Dr. M., Die numerische Variation des menschlichen Rumpfskeletts. Eine anatomische Studie. Mit 52 Abbildungen im Text. Lex.-8°. 1907. geh. M. 4.—

v. Brunn, Prof. Dr. M., Chirurgische Krankheiten der unteren Extremitäten. II. Hälfte. Mit 224 Abbildungen. Lex.-8°. 1910. geh. M. 26.— (**Deutsche Chirurgie,** Liefg. 66, 2. Hälfte.)

Bum, Dozent Dr. A., Physiologie und Technik der Massage. Mit 23 Abbildungen im Text. Lex.-8°. 1906. geh. M. 1.20; in Leinw. geb. M. 1.80. (**Physikalische Therapie** in Einzeldarstellungen, Heft 4.)

Buttersack, Oberstabsarzt Dr. F., Die Elastizität, eine Grundfunktion des Lebens. Gedanken und Studien. Lex.-8°. 1910. geh. M. 5.40.

Calot, Dr. F., Die Behandlung der angeborenen Hüftgelenksverrenkung. Uebersetzt von Dr. P. Ewald. Mit 206 Abbildungen und einem Vorwort von Prof. Dr. O. Vulpius. Lex.-8°. 1906. geh. M. 10.—

Calot, Dr. F., Die Behandlung der tuberkulösen Wirbelsäulenentzündung. Uebersetzt von Dr. P. Ewald. Mit 120 Abbildungen und einem Vorwort von Prof. Dr. O. Vulpius. Lex.-8°. 1907. geh. M. 3.60.

Grawitz, Prof. Dr. E., Organischer Marasmus. Klinische Studien über seine Entstehung durch funktionelle Störungen nebst therapeutischen Bemerkungen. Lex.-8°. 1910. geh. M. 3.60.

Hart, Dr. C., und **Harrass,** Dr. P., Der Thorax phthisicus. Eine anatomisch-physiologische Studie. Mit 34 Tafeln und 15 Textabbildungen. 4°. 1908. kartoniert M. 28.—

Haudek, Dr. M., Grundriß der orthopädischen Chirurgie für praktische Aerzte und Studierende. Nebst einem Vorwort von Prof. Dr. A. Hoffa. Mit 198 Textabbildungen. Lex.-8°. 1906. geh. M. 8.—; in Leinw. geb. M. 9.20.

Herz, Dozent Dr. M., Heilgymnastik. Mit 38 Textabbildungen. Lex.-8°. 1907. geh. M. 1.80; in Leinw. geb. M. 2.40. (**Physikalische Therapie** in Einzeldarstellungen, Heft 5.)

Krukenberg, Dr. H., Lehrbuch der mechanischen Heilmethoden. Mit 147 Abbildungen. Lex.-8°. 1896. geh. M. 7.—

Lange, Prof. Dr. F., Die Behandlung der habituellen Skoliose durch aktive und passive Ueberkorrektur. Mit 58 in den Text gedruckten Abbildungen. Lex.-8°. 1907. geh. M. 2.80.

Lossen, Prof. Dr. Herm., Grundriß der Frakturen und Luxationen. Für Studierende und Aerzte. Mit 70 Abbildungen. gr. 8°. 1897. geh. M. 6.—; in Leinw. geb. M. 7.—

Lubszynski, Dr. G., Angeborene und erworbene Deformitäten des Kniegelenkes und deren mechano-therapeutische bzw. operative Behandlung. Mit 87 Abbildungen. Lex.-8°. 1910. geh. M. 5.—

Perthes, Prof. Dr. G., Die Verletzungen und Krankheiten der Kiefer. Mit 10 Röntgenbildern auf 4 Tafeln und 168 Textabbildungen. Lex.-8°. 1907. geh. M. 16.— (**Deutsche Chirurgie,** Liefg. 33a.)

Petersen, Prof. Dr. H., und **Gocht,** Prof. Dr. H., **Amputationen und Exartikulationen. Künstliche Glieder.** Mit 379 Textabbildungen. Lex.-8°. 1907. geh. M. 22.— (**Deutsche Chirurgie,** Liefg. 29a.)

Rühl, Dr. K., **Medizinisches Wörterbuch der deutschen und italienischen Sprache.** Mit einer Vorrede von Prof. Dr. Pio Foà. gr. 8°. 1910. geh. M. 12.—; in Leinw. geb. M. 13.20.

Schanz, Dr. A., **Die statischen Belastungsdeformitäten der Wirbelsäule** mit besonderer Berücksichtigung der kindlichen Skoliose. Mit 118 Abbildungen. Lex.-8°. 1904. geh. M. 9.—

Schanz, Dr. A., **Fuß und Schuh.** Eine Abhandlung für Aerzte, für Schuhmacher und Fußleidende. Mit 24 Abbildungen. Lex.-8°. 1905. geh. M. 1.20.

Seydel, Generalstabsarzt Prof. Dr. K., **Lehrbuch der Kriegschirurgie. Zweite Auflage.** Mit 271 Abbildungen. Lex.-8°. 1905. geh. M. 10.—; in Leinw. geb. M. 11.20.

Stein, Dr. Albert E., **Paraffin-Injektionen.** Theorie und Praxis. Eine zusammenfassende Darstellung ihrer Verwendung in allen Spezialfächern der Medizin. Mit 81 Abbildungen im Text. Lex.-8°. 1904. geh. M. 6.—

Stoffel, Oberarzt Dr. A., und **Stempel,** cand. med. Edda, **Anatomische Studien über die Klumphand.** Mit 27 Abbildungen und 3 farbigen Tafeln. Lex.-8°. 1909. geh. M. 6.—
(Sonderabdruck aus „Zeitschrift für orthopädische Chirurgie", XXIII. Bd.)

Thöle, Prof. Dr. Fr., **Das vitalistisch-teleologische Denken in der heutigen Medizin.** Mit besonderer Berücksichtigung von Biers wissenschaftlichen Erklärungen. Lex.-8°. 1909. geh. M. 8.—

Trendelenburg, Prof. Dr. H., **Verletzungen und chirurgische Krankheiten des Gesichts.** 2. Hälfte. I. Teil. Mit 30 Abbildungen im Text. Lex.-8°. 1908. geh. M. 4.— (**Deutsche Chirurgie,** Liefg. 33, 2. Hälfte, I. Teil.)

Verhandlungen der Deutschen Gesellschaft für orthopädische Chirurgie. Zehnter Kongreß, abgehalten zu Berlin am 17. und 18. April 1911. Mit 136 Abbildungen. Beilageheft der „Zeitschrift für orthopädische Chirurgie" Band XXIX. Lex.-8°. 1911. geh. M. 12.60.

von den Velden, Privatdoz. Dr. R., **Der starr dilatierte Thorax.** Eine klinisch-experimentelle Studie. Mit 6 Tafeln und 7 Textabbildungen. Lex.-8°. 1910. geh. M. 7.—

Wilms, Prof. Dr. M., **Der Ileus.** Pathologie und Therapie des Darmverschlusses. Mit 227 Textabbildungen. Lex.-8°. 1906. geh. M. 30.— (**Deutsche Chirurgie,** Liefg. 46g.)

Wölfler, Prof. Dr. A., und **Lieblein,** Prof. Dr. V., **Die Fremdkörper des Magen-Darmkanales des Menschen.** Mit 10 Abbildungen im Text. Lex.-8°. 1909. geh. M. 16.— (**Deutsche Chirurgie,** Liefg. 46b.)

Wullstein, Prof. Dr. L., **Die Skoliose in ihrer Behandlung und Entstehung.** Nach klinischen und experimentellen Studien. Mit 115 Abbildungen im Text. Lex.-8°. 1902. geh. M. 7.60.

Verlag von **FERDINAND ENKE** in Stuttgart.

Handbuch der Unfallerkrankungen

einschließlich der Invalidenbegutachtung.

Unter Mitwirkung von Sanitätsrat Dr. **E. Cramer**, Cottbus, Dr. **W. Kühne**, Cottbus, Geh. Rat Prof. Dr. **A. Passow**, Berlin und Dr. **C. Fr. Schmidt**, Cottbus.

Von **Geh. Rat Prof. Dr. C. Thiem.**

Zweite, gänzlich umgearbeitete Auflage.

Zwei Bände. Mit 268 Textabbildungen. Lex.-8°. 1909—1910.
Geheftet M. 66.60; in Halbfranzband gebunden M. 72.60.

Handbuch der Unfallmedizin.

Mit Berücksichtigung der deutschen, österreichischen, schweizerischen und französischen Arbeiter- und der privaten Unfallversicherung. Für den akademischen und praktischen Gebrauch.

Von Dozent Dr. **C. Kaufmann.**

Dritte, neubearbeitete Auflage *des Handbuchs der Unfallverletzungen.*

I. Hälfte: Allgemeiner Teil — **Unfallverletzungen.**

Lex.-8°. 1907. geh. M. 14.—

Sanitätsdienst und Gesundheitspflege im deutschen Heere.

Ein Lehr- und Handbuch für Militärärzte des Friedens- und des Beurlaubtenstandes.

Unter Mitwirkung zahlreicher Fachmänner

herausgegeben von den Generalärzten

Dr. A. Villaret und **Dr. F. Paalzow.**

Mit 10 Abbildungen. Lex.-8°. 1909. geh. M. 26.—; in Halbfr. geb. M. 28.—

Lehrbuch der Greisenkrankheiten.

Unter Mitwirkung von

Geh. Medizinalrat Prof. Dr. **Damsch** in Göttingen, Geh. Medizinalrat Prof. Dr. **Ebstein** in Göttingen, Geh. Medizinalrat Prof. Dr. **Ewald** in Berlin, Geh. Medizinalrat Prof. Dr. **Fürbringer** in Berlin, Prof. Dr. **Grawitz** in Charlottenburg, Prof. Dr. **Hirsch** in Göttingen, Prof. Dr. **Hoppe-Seyler** in Kiel, Prof. Dr. **Jadassohn** in Bern, Prof. Dr. Baron **A. v. Korányi** in Budapest, Geh. Medizinalrat Prof. Dr. **Naunyn** in Baden-Baden, Prof. Dr. **Ortner** in Innsbruck, Geh. Medizinalrat Prof. Dr. **Siemerling** in Kiel, Prof. Dr. **Sternberg** in Wien

herausgegeben von

Prof. Dr. J. Schwalbe, Berlin.

Lex.-8°. 1909. geh. M. 26.—; in Halbfrz. geb. M. 28.—

Verlag von FERDINAND ENKE in Stuttgart.

Soeben erschienen:

Bernhard, Dr. O., **Heliotherapie im Hochgebirge** mit besonderer Berücksichtigung der Behandlung der chirurgischen Tuberkulose. Mit 11 Tafeln. Lex.-8°. 1912. geh. M. 4.—

Burgl, Reg.- u. Med.-Rat Dr. G., **Die Hysterie und die strafrechtliche Verantwortlichkeit der Hysterischen.** Ein praktisches Handbuch für Ärzte und Juristen. Mit 20 ausgewählten Fällen krimineller Hysterie mit Aktenauszug und gerichtlichen Gutachten. Lex.-8°. 1912. geh. M. 7.—

Foerster, Dr. R., **Beziehungen von Beruf und Mode zu Geisteskrankheiten** (Sonderabdruck aus „Zeitschrift für Psychotherapie und Medizinische Psychologie" III. Bd.) Lex.-8°. 1912. Geh. M. 1.20.

Frerichs, Prof. Dr. G., **Leitfaden der anorganischen und organischen Chemie** für Studierende der Medizin, Tiermedizin und Zahnheilkunde, der Technik und Handelswissenschaft. Mit 20 Textabbildungen. gr. 8°. 1912. geh. M. 10.—; in Leinw. geb. M. 11.20.

Jacobj, Prof. Dr. C., **Okkultismus und medizinische Wissenschaft.** Vortrag, gehalten im Roten-Kreuz-Verein zu Stuttgart am 15. November 1911. Lex.-8°. 1912. geh. M. 1.60.

Jahresbericht über die Fortschritte der Physiologie. Herausgegeben von Geheimrat Prof. Dr. L. Hermann und Prof. Dr. O. Weiss. XIX. Band: **Bericht über das Jahr 1910.** Lex.-8°. 1912. geh. M. 30.—

Kobert, Prof. Dr. R., **Kompendium der praktischen Toxikologie** zum Gebrauche für Ärzte, Studierende und Medizinalbeamte. Fünfte, gänzlich umgearbeitete und erweiterte Auflage. Mit 59 Tabellen. gr. 8°. 1912. geh. M. 7.40; in Leinw. geb. M. 8.40.

Koelsch, k. Landesgewerbearzt Dr. F., **Bernardino Ramazzini. Der Vater der Gewerbehygiene (1633—1714).** Sein Leben und seine Werke. Mit einem Bildnis. Lex.-8°. 1912. geh. M. 1.40.

Pfalz, Prof. Dr. G., **Die Spruchpraxis des Reichsversicherungsamtes bei Augenverletzungen und Sehstörungen.** Vortrag, gehalten auf der Versammlung Rheinisch-Westfälischer Augenärzte in Düsseldorf am 11. Februar 1912. Lex.-8°. 1912. geh. M. 1.20.

Stratz, Dr. C. H., **Die Schönheit des weiblichen Körpers.** Den Müttern, Ärzten und Künstlern gewidmet. Einundzwanzigste Auflage. Mit 270 Abbildungen und 7 Tafeln. Lex.-8°. 1912. geh. M. 15.60; in Leinw. geb. M. 17.60.

Kürzlich erschienen:

Diagnose und Therapie beim Revierdienst. Unter Mitarbeit von Dr. Brogsitter, Dr. Franke, Dr. Hüttemann, Dr. Löhe. Herausgegeben von Dr. **W. von Mielecki.** Mit einem Geleitwort von Prof. Dr. Scheibe. 8°. 1911. geh. M. 12.—; in Leinw. geb. M. 13.—

Ehrlich, Geh. Rat Prof. Dr. P., **Grundlagen und Erfolge der Chemotherapie.** Mit 13 Tafelabbildungen. Lex.-8°. 1911. geh. M. 1.60.

Forel, Prof. Dr. A., **Der Hypnotismus oder die Suggestion und die Psychotherapie.** Ihre psychologische, psychophysiologische und medizinische Bedeutung. Sechste, umgearbeitete Auflage. Lex.-8°. 1911. geh. M. 6.60; in Leinw. geb. M. 7.80.

Hart, Prosektor Dr. C., **Die körperliche Fortbildung der schulentlassenen Jugend im Lichte der Tuberkulosebekämpfung.** gr. 8°. 1911. geh. M. 2.80.

Heim, Prof. Dr. L., **Lehrbuch der Bakteriologie mit besonderer Berücksichtigung der Untersuchungsmethoden, Diagnostik und Immunitätslehre.** Vierte, vollständig umgearbeitete Auflage. Mit 184 Textabbildungen und 13 mikrophotographischen Tafeln. Lex.-8°. 1911. geh. M. 13.60; in Leinw. geb. M. 15.—

Jahresbericht über die Ergebnisse der Immunitätsforschung. Unter Mitwirkung der bedeutendsten Immunitätsforscher herausgegeben von **Prof. Dr. W. Weichardt. VI. Band 1910.** Abteilung I: Ergebnisse der Immunitätsforschung. Lex.-8°. 1911. geh. M. 10.—. Abteilung II: Bericht über das Jahr 1910 mit einer zusammenfassenden Uebersicht vom Herausgeber. Lex.-8°. 1911. geh. M. 21.60.

Neuburger, Prof. Dr. M., **Geschichte der Medizin.** Zwei Bände. II. Band, 1. Teil. Mit 3 Tafeln. Lex.-8°. 1911. geh. M. 13.60; in Leinw. geb. M. 15.—

Schenck, Prof. Dr. F., und **Gürber,** Prof. Dr. A., **Leitfaden der Physiologie des Menschen** für Studierende der Medizin. Achte und neunte Auflage. Mit 40 Abbildungen. gr. 8°. 1911. geh. M. 5.40; in Leinw. geb. M. 6.40.

Schloffer, Prof. Dr. H., **Chirurgische Operationen am Darm.** I. Hälfte: **Darmvereinigung.** Mit 5 Tafeln und 272 Textabbildungen. Lex.-8°. 1911. geh. M. 16.—. **Deutsche Chirurgie.** Herausgegeben von P. von Bruns. Lief. 46i. I. Hälfte.

Schwalbe, Prof. Dr. E., **Allgemeine Pathologie.** Ein Lehrbuch für Studierende und Ärzte. Mit 591 teils farbigen Textabbildungen. Lex.-8°. 1911. geh. M. 22.—; in Halbfrz. geb. M. 24.—

Sellheim, Prof. Dr. H., **Das Geheimnis vom Ewig-Weiblichen.** Ein Versuch zur Naturgeschichte der Frau. Nach Vorträgen im Wintersemester 1910/11. Mit einem farbigen Bilde von A. L. Ratzka. Lex.-8°. 1911. geh. M. 2.—

Steinmann, Privatdoz. Dr. F., **Die Nagelextension der Knochenbrüche.** Mit 136 Textabbildungen. Mit einem Vorwort von Geh. Rat Prof. Dr. C. Garrè. Lex.-8°. 1912. Einzelpreis geh. M. 8.40; in Leinw. geb. M. 9.80. **Neue Deutsche Chirurgie.** Herausgegeben von P. von Bruns. 1. Band.

Stratz, Dr. C. H., **Die Rassenschönheit des Weibes.** Siebente Auflage. Mit einer Tafel und 346 Textabbildungen. Lex.-8°. 1911. geh. M. 16.—; in Leinw. geb. M. 18.—